

## Assoc. Prof. GÜL YILDIZ TELATAR

### Personal Information

Office Phone: [+90 464 222 0000](tel:+904642220000)

Office Phone: [+90 464 222 0000](tel:+904642220000) Extension: 3838

Email: [gul.yildiz@erdogan.edu.tr](mailto:gul.yildiz@erdogan.edu.tr)

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/gul.yildiz>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5137-9282

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAK-4376-2021

Yoksis Researcher ID: 180324

### Education Information

Doctorate, Suleyman Demirel University, Restoratif Diş Tedavisi, Turkey 2008 - 2014

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Dentistry, Turkey 2002 - 2008

### Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Eğitimcilerin Eğitimi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2020

Foreign Language, Genel İngilizce Dil Kursu, EF International Language Centres, 2016

### Dissertations

Doctorate, AMELX, CA6, DEFB1 ve TAS2R38 GEN POLİMORFİZMİNİN ve GEN-ÇEVRE ETKİLEŞİMİNİN ERİŞKİNLERDEKİ ÇÜRÜK ETİYOLOJİSİ ve RİSK DEĞERLENDİRMESİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Suleyman Demirel University, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Restoratif Diş Tedavisi , 2014

### Research Areas

Health Sciences, Dentistry, Clinical Sciences, Dental Diseases and Treatment

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2015 - 2018

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

- Association between TaqI polymorphism of vitamin D receptor gene and vertical growth of the mandible: A cross-sectional study**  
Telatar B. C., YILDIZ TELATAR G., SAYDAM F.

- Korean Journal of Orthodontics, vol.53, no.5, pp.336-342, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Periodontal and caries status in unexplained female infertility: A case-control study**  
Telatar G., Gürlek B., Telatar B. C.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.92, no.3, pp.446-454, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Variants in taste genes on caries risk and caries activity status**  
Yıldız T., Saydam F., Güzel A. İ., Telatar B.  
MEDICAL MOLECULAR MORPHOLOGY, vol.53, no.4, pp.244-251, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of periodontal status in different phenotypes of polycystic ovary syndrome in untreated patients of early reproductive age: A case-control study.**  
Isik Y., Telatar G., NEŞELİOĞLU S., BİÇER C., Gurlek B.  
The journal of obstetrics and gynaecology research, vol.46, no.3, pp.459-465, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Clinical performance of a combined approach for the esthetic management of fluorosed teeth: Three-year results.**  
CELİK E., YAZKAN B., Yıldız G., Tunac A.  
Nigerian journal of clinical practice, vol.20, pp.943-951, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Gene-environment Interactions in the Etiology of Dental Caries**  
YILDIZ G., ERMİŞ R. B., Calapoglu N. S., Celik E. U., Turel G. Y.  
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, vol.95, no.1, pp.74-79, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Clinical Evaluation of Enamel Microabrasion for the Aesthetic Management of Mild-to-Severe Dental Fluorosis**  
Celik E. U., YILDIZ G., Yazkan B.  
JOURNAL OF ESTHETIC AND RESTORATIVE DENTISTRY, vol.25, no.6, pp.422-430, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Comparison of enamel microabrasion with a combined approach to the esthetic management of fluorosed teeth**  
Celik E. U., YILDIZ G., Yazkan B.  
OPERATIVE DENTISTRY, vol.5, pp.134-143, 2013 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Analysis of bristle end morphology of different toothbrushes by stereo microscope-in vitro study**  
Farklı diş fırçalarına ait kıl ucu morfolojisinin stereomikroskop ile analizi-i n vitro çalışma  
YILDIZ TELATAR G., Atici Bedir M. G., BEDİR F.  
Current Research in Dental Sciences, vol.32, no.1, pp.44-48, 2022 (Scopus)
- II. **In Vitro Effects of Fluoride, Hydroxyapatite, and Bromelain-Containing Toothpaste Types on Surface Roughness of Different Restorative Materials**  
YILDIZ TELATAR G., BEDİR F.  
JOURNAL OF ADVANCED ORAL RESEARCH, vol.12, no.2, pp.267-276, 2021 (ESCI)
- III. **Oral Health Status After Orthodontic Treatment: a Retrospective Study**  
YILDIZ TELATAR G., Telatar B. C.  
ODOVTOS INTERNATIONAL JOURNAL OF DENTAL SCIENCES, vol.23, no.3, pp.147-154, 2021 (ESCI)
- IV. **Lack of Association between Enamel Gene Variants and Dental Caries in Adults**  
YILDIZ TELATAR G., SAYDAM F.  
Cumhuriyet Dental Journal, vol.23, no.2, pp.96-106, 2020 (Scopus)
- V. **Clinical Evaluation of Dental Restorations in Adults with Different Caries Risk Profile**  
Yıldız Telatar G., Bedir F.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.30, no.1, pp.88-92, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **7tepe klinik**  
YILDIZ TELATAR G.  
siyah çay tüketim sıklığının ağız ve diş sağlığına etkisi, vol.15, no.2, pp.176-180, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Çürük Riski ve Genetik**

YILDIZ TELATAR G., ERMİŞ R. B.

Atatürk Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, vol.29, no.2, pp.350-356, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Siyah çay tüketimsıklığının ağız ve dişsağlığına etkisi**

YILDIZ TELATAR G.

7tepe Klinik, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **Effect of tooth discoloration severity on the efficacy and color stability of two different trayless at-home bleaching systems**

Ermis R. B., Celik E. U., YILDIZ TELATAR G., YAZKAN B.

Journal of Dental Research, Dental Clinics, Dental Prospects, vol.12, no.2, pp.120-124, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

X. **Effect of Tooth Discolouration Severity on the Efficacy and Colour Stability of Two Different Trayless At-Home Bleaching Systems**

ERMİŞ R. B., UZER ÇELİK E., YILDIZ TELATAR G., YAZKAN B.

Journal of Dental Research, Dental Clinics, Dental Prospects, vol.12, no.2, pp.120-127, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

XI. **AMELX gen polimorfizminin cinsiyet ve çürük riski açısından değerlendirilmesi**

YILDIZ TELATAR G., Ermis R. B.

Acta Odontol Turc, vol.34, pp.81-85, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

XII. **Radiopacity evaluation of contemporary resin composites by digitization of images.**

Ermis R. B., Yildirim D., YILDIZ G., Gormez Ö.

European Journal of Dentistry, vol.3, pp.342-347, 2014 (Scopus)

XIII. **Comparison of radiopacities of different flowable resin composites**

Yildirim D., Ermis R. B., Gormez Ö., YILDIZ G.

J Oral Maxillofac Radiol, vol.2, pp.21-25, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. **A minimally invasive technique for the management of severely fluorosed teeth: A two-year follow-up**

YILDIZ G., Celik E. U.

Eur J Dent, vol.4, pp.504-508, 2013 (Scopus)

XV. **Sklerotik dentine bağlanma**

Celik E. U., YILDIZ G., Katırcı G.

Ege Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, vol.30, pp.61-74, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

I. **Diş Hekimliğinde Adeziv Sistemler**

Çakmakçı B., Yıldız Telatar G.

in: Sağlık Bilimlerinde Teori ve Araştırmalar, Prof. Dr. Hülya Çiçek, Prof. Dr. Hasan Akgül, Editor, Serüven Yayınevi, İzmir, pp.33-46, 2022

II. **Çürük Teşhis Yöntemleri**

Gürman E., Yıldız Telatar G.

in: Sağlık Bilimlerinde Teori ve Araştırmalar, Prof. Dr. Hülya Çiçek, Prof. Dr. Hasan Akgül, Editor, Serüven Yayınevi, İzmir, pp.137-148, 2022

III. **Çürüksüz Servikal Lezyonlar**

Yıldız Telatar G., Telatar B. C.

in: Güncel Endodonti ve Restoratif Çalışmaları, Oğuz YOLDAŞ, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.113-120, 2020

IV. **Diş Hekimliğinde Diastema Olgularına Minimal İnvaziv Tedavi Yaklaşımları**

Yıldız Telatar G.

in: SAĞLIK BİLİMLERİNDE AKADEMİK ÇALIŞMALAR-2019, Nizami DURAN, Ayhan Güler, Editor, ivpe, Cetinje, pp.1-15, 2019

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Ortodontik Tedavi Sonrası Estetik Restoratif Yaklaşımlar: İki Olgu Sunumu**  
TELATAR B. C., YILDIZ TELATAR G.  
5. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Turkey, 18 - 19 December 2020
- II. **FARKLI İÇECEKLERİN DENTALKOMPOZİTLERİN YÜZEY PÜRÜZLÜLÜĞÜ ÜZERİNE ETKİSİ**  
YILDIZ TELATAR G., TELATAR B. C.  
1. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİNDE MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, 3 - 05 June 2020
- III. **Effects of Mineralisation-Related Gene Polymorphisms on Dental Caries: A Systematic Review and Meta-Analysis**  
HATİPOĞLU Ö., SAYDAM F., YILDIZ TELATAR G.  
INTERNATIONAL MOLECULAR MEDICINE SYMPOSIUM by the Bosphorus, 16 - 18 May 2019
- IV. **Posterior Matris ile Anterior Estetik: Diastema Olgu Sunumları**  
YILDIZ TELATAR G., ATICI M. G.  
22. uluslararası estetik diş hekimliği kongresi, 19 - 21 October 2018
- V. **Farklı Yaş Grubundaki Erişkinlerde Çürük Lezyonlarının ICDAS II Kriterlerine Göre Değerlendirilmesi**  
YILDIZ TELATAR G., BEDİR F.  
Türk Diş Hekimleri Birliği 24. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 27 - 30 September 2018
- VI. **Caries Risk and Quality of Dental Restorations**  
YILDIZ TELATAR G., ERMİŞ R. B.  
AIC 19th International Congress and CONSEURO, 11 - 13 May 2017
- VII. **Variation in the Taste Gene TAS2R38 is Associated with the Lactobacillus Counts and Caries Risk**  
YILDIZ TELATAR G., ERMİŞ R. B.  
63rd ORCA Congress, 6 - 09 July 2016, vol.50
- VIII. **Evaluating gene environment Interactions in the Etiology of Dental Caries**  
YILDIZ G., Ermis R. B., Sahin Calapoglu N., Celik E. U., Turel G.  
47th Meeting of CED-IADR, 15 - 17 October 2015
- IX. **EVALUATING GENE-ENVIRONMENT INTERACTIONS IN THE ETIOLOGY OF DENTAL CARIES IN ADULTS: THE CROSS-SECTIONAL STUDY**  
YILDIZ G., Ermis R. B., Calapoglu N. S., Celik E. U., Turel G. Y.  
47th Meeting of CED-IADR, Antalya, Turkey, 15 - 17 October 2015, pp.393
- X. **Farklı Konsantrasyonlardaki Karbomit Peroksit Jeller ile Yapılan Beyazlatma Tedavisi: Bir İn Vitro Çalışma**  
Ermis R. B., Celik E. U., Yazkan B., YILDIZ G.  
19. Uluslararası Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, İstanbul, Turkey, 27 - 28 October 2014, pp.35
- XI. **AMELX (+522) Gen Polimorfizmi ile Cinsiyet Arasındaki İlişkinin Çürük Riski Açısından Değerlendirilmesi.**  
YILDIZ G., Ermis R. B.  
19. Uluslararası Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dallar Toplantısı, İstanbul, Turkey, 27 - 28 October 2014, pp.34
- XII. **A Combined Approach for Management of Fluorosed Teeth: Three-Year Results.**  
Celik E. U., Yazkan B., YILDIZ G.  
IADR General Session and Exhibition,, Bokar, Croatia, 10 - 13 September 2014, vol.93, pp.56
- XIII. **Dişhekimliği Pratiğinde Kolay, Hızlı ve Maliyetsiz Çürük Risk Değerlendirmesi: Olgu Sunumları**  
Ermis R. B., YILDIZ G.  
TDB 20. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi,, İzmir, Turkey, 29 - 31 May 2014, pp.328
- XIV. **Radiopacity of Flowable Composite Resins.**  
Ermis R. B., Yildirim D., YILDIZ G., Gormez Ö.  
101st FDI Annual World Congress,, İstanbul, Turkey, 28 - 31 August 2013, pp.198-296
- XV. **Bleaching Efficacy and Color Stability of Over-The-Counter Products**  
Ermis R. B., Celik E. U., Yazkan B., YILDIZ G.

- 101st FDI Annual World Congress,, İstanbul, Turkey, 28 - 31 August 2013, pp.1-98
- XVI. **Radiopacity Evaluation Of Zirconia Particle- containing Resin Composites.**  
Yildirim D., Ermis R. B., Gormez Ö., YILDIZ G.  
The 19th International Congress of Dento-Maxillo-Facial Radiology,, Bergen, Norway, 22 - 27 June 2013, pp.140
- XVII. **Şiddetli florozisli dişlerin minimal invaziv yöntemle tedavisi: Vaka raporu**  
YILDIZ G., Celik E. U.  
8. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi,, İzmir, Turkey, 30 November - 02 December 2012, pp.85
- XVIII. **Çürük Riski Değerlendirme Yöntemlerinin Etkinliği: Çevresel Faktörler**  
Ermis R. B., YILDIZ G.  
17. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Girne, Cyprus (Kkct), 27 - 30 September 2012, pp.48
- XIX. **Koruyucu Diş Hekimliğinde Tükürük Aktivite Testleri**  
YILDIZ G., Ermis R. B.  
17. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Girne, Cyprus (Kkct), 27 - 30 September 2012, pp.47
- XX. **Is Enamel Microabrasion Sufficient for Aesthetic Management of Fluorosed Teeth?**  
Celik E. U., Yazkan B., YILDIZ G.  
PER/IADR Congress,, Helsinki, Finland, 12 September 2012 - 15 September 2015, pp.654
- XXI. **Comparison of the microabrasion with a combined approach for aesthetic management of fluorosed teeth.**  
Celik E. U., YILDIZ G., Yazkan B.  
Across European Borders 5th Conseuro Meeting, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October 2011, pp.771-857
- XXII. **Farklı ajanların devital dişlerin ağartılmasındaki etkinliklerinin değerlendirilmesi: Olgu sunumları**  
YILDIZ G., Yazkan B., Celik E. U., Türkün M.  
15. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Muğla, Turkey, 29 April - 01 May 2011, pp.58
- XXIII. **Ortodontik tedavi sonrası oluşan başlangıç çürük lezyonlarının mikro-invaziv yöntemle tedavisi: Olgu Sunumları**  
Yazkan B., YILDIZ G., Celik E. U., Esenlik E.  
15. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Muğla, Turkey, 29 April - 01 May 2011, pp.67
- XXIV. **Yaygın çürüklerin Equia sistemiyle restorasyonu: Vaka raporu**  
Yazkan B., YILDIZ G., Celik E. U.  
13. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Antalya, Turkey, 30 April - 02 May 2010, pp.36
- XXV. **Kompozit restorasyonlarla estetik düzenlemeler: Olgu sunumları.**  
YILDIZ G., Yazkan B., Celik E. U.  
13. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Antalya, Turkey, 30 April - 02 May 2010, pp.45
- XXVI. **Florozisli dişlerin mikroabrazyon ve muayenehane tipi ağartma yöntemi ile tedavisi: Vaka raporu**  
Celik E. U., YILDIZ G., Yazkan B.  
12. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, İzmir, Turkey, 6 - 08 November 2009, pp.121

## Supported Projects

YILDIZ TELATAR G., BEDİR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Dentin Yüzeyine Uygulanan Farklı Deproteinize Edici Enzimlerin Makaslama Bağlanma Dayanımı ve Mikrosızıntı Üzerine Etkilerinin İncelenmesi: İn Vitro Çalışma, 2020 - 2021

Aydınöglü S., Arslan İ., Yıldız Telatar G., Alpay Karaoğlu Ş., TUBITAK Project, Organik içerikli farklı çocuk diş macunlarının daimi dişler, süt dişleri ve süt dişlerinde sık tercih edilen restoratif materyallerin yüzey özelliklerine etkisi, 2020 - 2021

YILDIZ TELATAR G., Project Supported by Higher Education Institutions, Diş Macunlarının Estetik Restoratif Materyallerin Yüzeý Pürüzlülüğüne Etkisinin Değerlendirilmesi, 2018 - 2019

YILDIZ TELATAR G., GÜZEL A. İ., SAYDAM F., Project Supported by Higher Education Institutions, TAT ALMA BAĞIŞIKLIK TÜKÜRÜK VE MİNERALİZASYONDA AKTİF OLAN GENLERDEKİ VARYANTLARIN DIŞ ÇÜRÜĞÜ İLE İLİŞKİSİ, 2017 - 2019  
TUBITAK Project, Erişkinlerde Antimikrobiyal Peptit DEFB1 ve Çürük Arasındaki İlişki, 2013 - 2014

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Restoratif Diş Tedavisi Derneği, Member, 2017 - Continues, Turkey

## Scientific Refereeing

ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, Journal Indexed in SCI-E, September 2020

## Metrics

Publication: 53

Citation (WoS): 74

Citation (Scopus): 78

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 4

## Congress and Symposium Activities

AIC 19th International Congress and CONSEURO, Attendee, Bologna, Italy, 2017

The 63rd Congress of the European Organisation for Caries Research, Attendee, Athína, Greece, 2016

47th Meeting of CED-IADR, Attendee, Antalya, Turkey, 2015

19. Uluslararası Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

101st FDI Congress, Attendee, Turkey, 2013

18. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Attendee, İzmir, Turkey, 2012

17. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Attendee, Girne, Cyprus (Kkct), 2012

15. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi,, Attendee, Muğla, Turkey, 2011

13. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Attendee, Antalya, Turkey, 2010

12. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Attendee, İzmir, Turkey, 2009

## Scholarships

112S392 Hızlı destek projesi bursiyer, TUBITAK, 2013 - Continues

## Awards

YILDIZ TELATAR G., 'Variation in the Taste Gene TAS2R38 is Associated with the Lactobacillus Counts and Caries Risk', The 63rd Congress of the European Organisation for Caries Research, July 2016

YILDIZ TELATAR G., Kompozit restorasyonlarla estetik düzenlemeler: Olgu sunumları, 13. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, April 2010