

## Dr. Öğr. Üyesi MELİS YILMAZ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: melis.yilmaz@medipol.edu.tr

Web: <https://avesis.medipol.edu.tr/melis.yilmaz>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3435-1856

Yoksis Araştırmacı ID: 397107

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Medipol Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 2018 - 2022

Lisans, İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği, Türkiye 2013 - 2018

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Medipol Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

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

- I. Annexin levels in GCF determine the imbalance of periodontal inflammatory regulation**  
Yılmaz M., Bal İ., Hanlı S., Türkmen E., Balcı N., Toygar H.  
Scientific Reports, cilt.14, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Behçet's disease modifies the gingival inflammatory response**  
Sahinkaya S., Yılmaz M., Yay E., Toygar H., Balcı N., Altınışık D. D., Kutlubay Z., Kantarci A.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Oral and gut microbial profiling in periodontitis and Parkinson's disease.**  
Yay E., Yılmaz M., Toygar H., Balcı N., Alvarez Rivas C., Bolluk Kılıç B., Zirh A., Paster B. J., Kantarci A.  
Journal of oral microbiology, cilt.16, sa.1, ss.2331264, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. Do arginine metabolites have a role in periodontitis due to smoking? A new perspective.**  
Yılmaz M., Yay E., Atalay N., BALCI N., KURGAN Ş., TOYGAR H., SERDAR M. A.  
Oral diseases, cilt.30, sa.2, ss.743-753, 2024 (SCI-Expanded)
- V. Neopterin, 7,8-dihydroneopterin, total neopterin levels and their ratio in periodontitis: New dilemma**  
TÜRKMEN E., Sayedyousef H., Ucar D., YILMAZ M., Akdoğan N., BALCI N., KURGAN Ş., TOYGAR H., SERDAR M. A.  
Oral Diseases, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. Parkinson's disease alters the composition of subgingival microbiome**  
Yay E., Yılmaz M., Toygar H., Balcı N., Alvarez Rivas C., Bolluk Kılıç B., Zirh A., Paster B., Kantarci A.  
JOURNAL OF ORAL MICROBIOLOGY, cilt.15, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. Parkinson's disease is positively associated with periodontal inflammation**  
Yılmaz M., Yay E., Balcı N., Toygar H., Kılıç B. B., Zirh A., Rivas C. A., Kantarci A.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.94, sa.12, ss.1425-1435, 2023 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Youtube as a Source of Patient Information for Gummy Smile**  
TURKMEN E., CAN M., YILMAZ M.  
European annals of dental sciences (Online), cilt.51, sa.2, ss.55-60, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Comparison of Free Gingival Graft and Modified Apical Repositioned Flap Techniques to Create Attached Gingiva: Long-Term (2 Years) Retrospective Study**  
Yılmaz M., Türkmen E., Balcı N., Toygar H., Çekici A.  
BEZMIALEM SCIENCE, cilt.12, sa.3, ss.327-333, 2024 (ESCI)
- III. **YAPIŞIK DİŞETİ MİKTARININ ARTTIRILMASINDA UYGULANAN SERBEST DİŞETİ GREFTİ VE MODİFİYE APİKALE REPOZİSYONE FLEP TEKNİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI: PİLOT ÇALIŞMA**  
Yılmaz M., Balcı N., Toygar H., Çekici A.  
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.47, sa.1, ss.89-96, 2020 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

- I. **Ağız Sağlığı ve Behçet Hastalığı**  
Yılmaz M., Balcı N., Toygar H.  
Sistemik Durum ve Periodontal Hastalık İlişkileri, A. Gülden Işık, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.58-62, 2024
- II. **The Effects of Microplastics on Human Health: At the Cellular Level**  
Yılmaz M., Yay E.  
Exposure to Microplastics in Life and Dentistry, Prof. Dr. Hilal TOYGAR, Assoc. Prof. Dr. Nur BALCI, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.24-30, 2024
- III. **The History of Graphene**  
Yay E., Yılmaz M.  
Graphene in Dentistry, Prof. Dr. Mutlu ÖZCAN, Prof. Dr. Hilal TOYGAR, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.1-6, 2023

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Periodontal hastalığın tükürük Gas6 ve MFGE-8 proteinleri üzerindeki etkisinin incelenmesi.**  
Bakıcı A., Yılmaz M., Türkmen E., Balcı N., Toygar H.  
Türk Periodontoloji Derneği 53. Bilimsel Kongresi Ve 31. Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2024, ss.117, (Özet Bildiri)
- II. **GCF'deki anneksin seviyeleri periodontal inflamasyon regülasyonundaki dengesizliğini belirle**  
Yılmaz M., Bal İ., Hanlı Topçuoğlu S., Balcı N., Türkmen E., Toygar H.  
Türk Periodontoloji Derneği 53. Bilimsel Kongresi Ve 31. Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2024, ss.129, (Özet Bildiri)
- III. **Periodontitis hastalarında azalan tükürük Gremlin-1 Düzeyleri**  
Kaval F., Türkmen E., Balcı N., Yılmaz M., Toygar H.  
Türk Periodontoloji Derneği 53. Bilimsel Kongresi Ve 31. Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2024, ss.137, (Özet Bildiri)
- IV. **Epitelize greft alımı sonrası iki farklı yaklaşımın palatinal donör bölge yönetimine olan etkisi: randomize klinik çalışma.**  
Yılmaz M., Balcı N., Günay B., Parlak H. M., Toygar H., Keçeli H. G.  
Türk Periodontoloji Derneği 53. Bilimsel Kongresi Ve 31. Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2024, ss.66, (Özet Bildiri)
- V. **Periodontal Inflammation and Tryptophan- Kynurenine Metabolism in Parkinson's Disease**

Yılmaz M., Bakıcı A., Akpınar N., Kararaslan R., Balcı N., Toygar H., Kurgan Ş., Ceran Serdar C., Serdar M. A., Kantarcı A.

The International Association for Dental, Oral, and Craniofacial Research (IADR), California, Amerika Birleşik Devletleri, 13 - 16 Mart 2024, ss.1-2, (Özet Bildiri)

**VI. Parkinson hastalığı periodontal inflamasyonla pozitif ilişkilidir**

Yay E., Yılmaz M., Toygar H., Balcı N., Alverez Rivas C., Bollul Kılıç B., Zırh T. A., Paster B., Kantarcı A.

International Academy of Periodontology (IAP) 19th Biennial Joint Meeting With HPD, Dubrovnik, Hırvatistan, 27 - 30 Eylül 2023, ss.10, (Özet Bildiri)

**VII. Periodontitisli hastaların serum ve tükürüğündeki neopterin seviyeleri**

Türkmen E., Yousef H. S., Uçar D., Yılmaz M., Akdoğan N., Balcı N., Kurgan Ş., Toygar H., Serdar M. A.

Türk Periodontoloji Derneği 52. Bilimsel Kongresi Ve 30. Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2023, ss.90-91, (Özet Bildiri)

## Metrikler

Yayın: 21

Atıf (Scopus): 17

H-İndeks (Scopus): 3

## Ödüller

Yılmaz M., Balcı N., Parlak H. M., Toygar H., Keçeli H. G., Epitelize Greft Alımı Sonrası İki Farklı Yaklaşımın Palatinal Donör Bölge Yönetimine Olan Etkisi: Randomize Klinik Çalışma, Türk Periodontoloji Derneği, Kasım 2024