

ISSN 1309-9833  
e-ISSN 1308-0865



# Pamukkale Tıp Dergisi

Pamukkale Medical Journal

Cilt/Vol: 15

Sayı/No: 3

Temmuz/July 2022

#### Sahibi

Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi adına Dekan  
Prof. Dr. Zekiye Melek Küçükataç

#### Editör

Dr. Eylem Teke

#### Alan Editörleri

Dr. Süleyman Erkan Alataş  
Dr. Çağdaş Erdoğan  
Dr. Ebru Nevin Çetin  
Dr. Nida Kaçar  
Dr. Gülfizar Varma  
Dr. Özmert Muhammet Ali Özdemir  
Dr. Nuray Akkaya  
Dr. Gamze Gököz Doğu  
Dr. Murat Özban  
Dr. Yavuz Dodurga  
Dr. Bayram Özhan  
Dr. Harun Reşit Güngör  
Dr. Tuğba Sarı  
Dr. Samet Yılmaz  
Dr. Gökhan Ozan Çetin  
Dr. Yusuf Özlülerden  
Dr. Esin Avcı  
Dr. Mert Özen  
Dr. Yeliz Arman Karakaya  
Dr. Başak Ünver Koluman  
Dr. Emrah Egemen  
Dr. Hande Şenol  
Dr. Süleyman Utku Uzun

#### Yabancı Editörler

MD. Dragan Hrnčić  
MD. Fang Yu  
MD. Reza Rahbarghazi  
MD. Kutluay Uluc  
MD. Yordan Yordanov

#### Yayın/ Danışma Kurulu

Dr. Eylem Teke, Pamukkale Üniversitesi, Denizli  
Dr. Selçuk Yüksel, Pamukkale Üniversitesi, Denizli  
Dr. Banu Çelikel Acar, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara  
Dr. Murat Bülent Rabuş, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, İstanbul  
Dr. Mehmet Uludağ, Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İstanbul  
Dr. Güven Çetin, Bezmialem Vakfı Üniversitesi, İstanbul  
Dr. Cengiz Candan, Medeniyet Üniversitesi, İstanbul  
Dr. Çiğir Biray Avcı, Ege Üniversitesi, İzmir  
Dr. Nilüfer Kale, İstanbul Bağırcılar Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İstanbul  
Dr. Nevzat Uzuner, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eskişehir  
Dr. Gülnur Uzuner, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eskişehir

#### Yayın Koordinatörü

Dr. Eylem Teke

#### Sekreter

Bil.İşl. Kutsal Onaç  
Memur Burcu Ateş

#### İngilizce Redaktör

Öğr.Gör. Ayşe Yavuz

#### Grafik Tasarım/Dizgi

Cansu Ekinci

Pamukkale Tıp Dergisi, TR Dizin, Türkiye Atrf Dizini, Türk Medline, SOBIAD, Semantic Scholar, Crossref, EBSCO, Google Scholar, WoldCat, BASE, EuroPub, idealonline, MIAR, DRJI, Dimensions, ResearchBib, Scilit, CiteFactor, OUCI, ResearchBib, PROQUEST tarafından indekslenmektedir.

**Dergi Adı:** Pamukkale Tıp Dergisi  
**Web Adresi:** <https://dergipark.org.tr/tr/pub/patd>  
**Dergi Statüsü:** Hakemli Süreli Yayın  
**Yayınlanma Süresi:** Yılda 4 Sayı  
**ISSN:** 1309-9833 **e-ISSN:** 1308-0865

**Adres:** Pamukkale Tıp Dergisi, Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanlığı, Yunusemre mah. no:3/F, Kınıklı Kampüsü, 200070 Pamukkale, Denizli.  
**E-posta:** [tipdergisi@pau.edu.tr](mailto:tipdergisi@pau.edu.tr)  
**Tel:** +902582961619  
**Fax:** +902582961765