

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Derince Eğitim ve Araştırma Hastanesi süreli yayınıdır.

KOCAELİ TIP DERGİSİ

KOCAELİMEDICAL JOURNAL

•CİLT 11•SAYI 1 •YIL 2022

İLETİŐİM

S.B.Ü Kocaeli Derince Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Faks: (90-262) 233 55 40

E-posta: kocaelimedicaljournal@gmail.com

**Bu dergi Türkiye Atıf Dizini ve TUBİTAK ULAKBİM Tıp Veri Tabanı'nda yer almaktadır.
Bütün yayın hakları S.B.Ü Derince Eğitim ve Araştırma Hastanesi'ne aittir.**

Yılda 3 sayı yayınlanır.

Yayın Tarihi: NİSAN 2022

YAYIN KURULU

Owner

On behalf of the University of Health Sciences, Kocaeli Derince Training and Research Hospital
Assoc.Prof. Dr. Hüseyin Şaşkın

Editor-in-Chief

Prof. Dr. Erkan Őengöl

Managing Editor

Dr. Bayram Şahin

Advisory Editor

Assoc. Prof. Dr. Mehmet Kalender
Assoc. Prof. Dr. Halil Erdem Özel

Secretary

Kerim Keleş
Nurse Seçil Coşkun

Section Editors**Nursing Special Issue Editor**

Nurse Muhsine Es

Gynecology and Obstetrics

Assoc. Prof. Dr. Hasan Terzi
Assoc. Prof. Dr. Bahar Sarıbrahim Astepe

Anesthesiology and Reanimation

Assoc. Prof. Dr. İlke Küperli
Assistant Prof. Mehmet Yılmaz

Internal Medicine

Assistant Prof. Hüseyin Kurt
Dr. Özhan Aydın

Cardiology and Cardiovascular Surgery

Assoc. Prof. Dr. Murat Uğur
Assoc. Prof. Dr. Serdar Bozyel

Orthopedics and Traumatology

Assoc. Prof. Dr. Alper Gültekin

Urology

Assoc. Prof. Dr. Onur Karşlı
Assistant Prof. Dr. Bekir Voyvoda

Infectious Diseases

Assistant Prof. Dr. Gülten Ünlü

Pediatrics

Assistant Prof. Dr. Ugur Demirsoy
Dr. Ayşegül Yüksel
Dr. Erdem Ak

Pediatric Surgery

Assoc. Prof. Dr. Onursal Varlıklı
Dr. Yusuf Atakan Baltrak

Plastic and Reconstructive Surgery

Assistant Prof. Dr. Nihal Durmuş Kocaaslan

Emergency Medicine

Assoc. Prof. Dr. Hüseyin Cahit Halhallı

Neurology

Dr. Serhan Yıldırım
Dr. Pınar Bekdik Şirinocak

Neurosurgery

Assoc. Dr. Aykut Gökbel

Medical Oncology

Dr. Esmâ Türkmen Bekmez

Medical Genetics

Dr. Nejmiye Akkuş

Family Medicine

Prof. Dr. Tuncay Müge Alvr

Otolaryngology

Assoc. Prof. Dr. Selahattin Genç
Assoc. Prof. Dr. Fatih Özdoğan

Radiology

Prof. Dr. Tülay Özer

General Surgery

Assistant Prof. Dr. Ali Çiftçi
Dr. Murat Burç Yazıcıoğlu

Basic Sciences

Prof. Dr. Ebru Kale

Physical Medicine and Rehabilitation Editor

Assoc. Prof. Dr. Pelin Yıldırım

Pulmonology Editor

Assoc. Prof. Dr. Aysun Şengül

Language Editor

Dr. Çağrı Düzyol

Ethics Editor

Dr. Emine Bektaş

Biostatistics Editor

Assistant Prof. Dr. Fadime Çınar

Dr.Hařim apa

Ophthalmology

Dr.Sevim Ayça Seyyar

Pathology

Dr. Ahmet Faruk Arman

Psychiatry

Dr.Meral Güneş zdođan

Plastic and Reconstructive Surgery

Dr. Ceyhun Uzun

Bilimsel Kurul

APAYDIN DOĞAN Ebru (Antalya)	ÖZCAN Levent (İstanbul)
ARSLANTAŞ Ali (Eskişehir)	ÖZKARA Emre (Eskişehir)
ASLAN ÖZEL Selcan (Kocaeli)	POLAT Erdal (İstanbul)
AYDIN Dinçer (Kocaeli)	SARAÇOĞLU Ayten (İstanbul)
BASMAZ Seda Erem(Kocaeli)	SARAÇOĞU Kemal Tolga (İstanbul)
Bora BAŞARAN (İstanbul)	SATOĞLU İsmail Safa (İzmir)
BAYDEMİR Canan (Kocaeli)	SELÇUK Ayşe Adin (Kocaeli)
BAYRAK Tülin (Ordu)	SOLAROĞLU İhsan (İstanbul)
BAYRAK Ahmet (Ordu)	ŞAŞKIN Hüseyin (Kocaeli)
ARSLANTAŞ Ali (Eskişehir)	ŞEÇER Mehmet (Antalya)
AYÇİÇEK Berçem (Kocaeli)	ŞENGÜL Aysun (Kocaeli)
BALCI Canan (Kocaeli)	ŞİRİN GÖKTUĞ (Kocaeli)
BARUTÇU İrfan (İstanbul)	TEKÇE Hikmet (Bolu)
BAYSAL Erkan (Diyarbakır)	TOPALOĞLU Ömercan (Zonguldak)
CANTÜRK Nuh Zafer (Kocaeli)	TURAN Burak (Kocaeli)
CEBECİ Oğuz Özden (Kocaeli)	TURGUT Hamdi Taner (Kocaeli)
ÇAKIN MEMİK Nursu (Kocaeli)	TÜRKMEN BEKMEZ Esmâ (Kocaeli)
DELEN Emre (Edirne)	ULUSAN Murat (İstanbul)
DİNÇKAN Ayhan (İstanbul)	ÜÇER Oktay (Manisa)
DİNDAR Gökhan (Kocaeli)	ÜNAL Abdullah Meriç (Isparta)
EFENDİ Hüsnü (Kocaeli)	VOYVODA Nuray (Kocaeli)
ER İlkay (Kocaeli)	YAYLA Uğur (Kocaeli)
ERKOL Ayhan (Kocaeli)	YEŞİL Murat (Afyon)
GENÇ Hamza (Kocaeli)	YETİMOĞLU Eylem (Kocaeli)
GÖRPELİOĞLU Süleyman (Ankara)	YILMAZ Zahide(Kocaeli)
GÖRÜR Durmuş Alper (Kocaeli)	
GÜLDİKEN Yahya (Kocaeli)	
GÜNEŞ Mustafa (Kocaeli)	
GÜRBÜZ SARIKAŞ Necla (Kocaeli)	
HALHALLI Hüseyin Cahit (Kocaeli)	
KALE Ahmet (İstanbul)	
KARAKAYALI Onur (Sakarya)	
KIYAK Erkan (İstanbul)	
KOÇOĞULLARI Cevdet (İstanbul)	
KUTLU Ayşe (Kocaeli)	
ORHAN Kadir Serkan (İstanbul)	
ÖLÇÜOĞLU Erkan (Ankara)	