

e-ISSN: 2791-6081

JHIT

JOURNAL OF HEALTH INSTITUTES OF TÜRKİYE

TÜRKİYE
SAĞLIK ENSTİTÜLERİ BAŞKANLIĞI
DERGİSİ

Cilt: 8 | Sayı: 3 | Yıl: 2025

**TU
SEB**
TÜRKİYE
SAĞLIK
ENSTİTÜLERİ
BAŞKANLIĞI

galenos
yayınevi

EDITORIAL BOARDS

Publication Owner

Prof. Dr. Ümit Kervan (Türkiye)

Türkiye Health Institutes Presidency, President of Health Institutes of Türkiye
umit.kervan@tuseb.gov.tr

Editor-in-Chief

Prof. Dr. Mehmet Birhan Yılmaz (Türkiye)

Vice President of the Turkish Health Institutes
mehmetbirhan.yilmaz@tuseb.gov.tr

Editorial Board

Prof. Dr. Ateş Kara (Türkiye)

Health Institutes of Türkiye, Türkiye Vaccine Institute, ANKARA
ateskara@gmail.com

Prof. Dr. Erkan Kaptanoğlu (Türkiye)

Head of the Department of Neurosurgery, Marmara University Faculty of Medicine, İSTANBUL
ekaptanoglu@marmara.edu.tr

Prof. Dr. Feza Korkusuz (Türkiye)

Division of Sports Medicine, Department of Internal Medicine, Hacettepe University Faculty of Medicine, ANKARA
feza.korkusuz@hacettepe.edu.tr

Prof. Dr. Duygu Özel Demiralp (Türkiye)

Health Institutes of Türkiye, Türkiye Biotechnology Institute, ANKARA

Prof. Dr. Seza Özen (Türkiye)

Department of Pediatrics, Hacettepe University Faculty of Medicine, ANKARA
sezaozen@hacettepe.edu.tr

Prof. Dr. Hakkı Muammer Karakaş (Türkiye)

Health Institutes of Türkiye, ANKARA

Prof. Dr. Burak Civelek (Türkiye)

Health Institutes of Türkiye, Türkiye Cancer Institute, ANKARA
burak.civelek@tuseb.gov.tr

Prof. Dr. Feride İpek Komsuoğlu Çelikyurt (Türkiye)

Kocaeli University Faculty of Medicine, Internal Medical Sciences, Medical Pharmacology, KOCAELİ

Prof. Dr. Ali Demir Sezer (Türkiye)

Prof. Dr. Aykut Özarendeli (Türkiye)

Prof. Dr. Bülent Yılmaz (Türkiye)

Prof. Dr. Işıl Maral (Türkiye)

Health Institutes of Türkiye, Türkiye Health Policy Institute, ANKARA

Prof. Dr. Serkan Topaloğlu (Türkiye)

Vice President of the Presidential Health and Food Policies Council, ANKARA

Prof. Dr. Şirin Güven (Türkiye)

Health Institutes of Türkiye, Türkiye Institute of Mother, Child, and Adolescent Health, ANKARA

Assoc. Prof. Dr. Mehmet Enes Gökler (Türkiye)

Health Institutes of Türkiye, Türkiye Institute of Public Health and Chronic Diseases, ANKARA

Doç. Dr. Bayram Demir (Türkiye)

Health Institutes of Türkiye, Türkiye Health Care Quality and Accreditation Institute, ANKARA

bayram.demir@tuseb.gov.tr

English Editor

Merve Şenol

Please refer to the journal's webpage (<https://jhit.galenos.com.tr/>) for “Journal Policy” and “Instructions to Authors”.

The editorial and publication process of the Journal of Health Institutes of Türkiye are shaped in accordance with the guidelines of the **International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE)** and the **Committee on Publication Ethics (COPE)**.

The journal is in conformity with the Principles of Transparency and Best Practice in Scholarly Publishing. Journal of Health Institutes of Türkiye is indexed in **Crossref, SOBIAD, SUDOC, ROAD, ERIH PLUS, Mirabel, and OpenAlex**.

The journal is published online.

Owner: Health Institutes of Türkiye

Responsible Manager: Prof. Dr. Mehmet Birhan Yılmaz

“Dergi Politikası” ve “Yazarlara Yönergeler” için lütfen derginin web sayfasını (<https://jhit.galenos.com.tr/>) ziyaret ediniz.

Türkiye Sağlık Enstitüleri Dergisi dergisinin editöryal ve yayın süreçleri, **Uluslararası Tıbbi Dergi Editörleri Komitesi (ICMJE)** ve **Yayın Etiği Komitesi (COPE)** tarafından belirlenen rehberlere uygun olarak şekillendirilmiştir. Dergi, Akademik Yayıncılıkta Şeffaflık ve En İyi Uygulama İlkeleri ile tam uyumludur.

Türkiye Sağlık Enstitüleri Dergisi, **Crossref, SOBIAD, SUDOC, ROAD, ERIH PLUS, Mirabel** ve **OpenAlex** gibi dizinlerde yer almaktadır.

Dergi çevrim içi olarak yayımlanmaktadır.

Yayın Sahibi: Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı

Sorumlu Müdür: Prof. Dr. Mehmet Birhan Yılmaz

CONTENTS / İÇİNDEKİLER

Original Articles / Orijinal Araştırmalar

44 Evaluation of Human Body Temperature Measurements with Infrared Thermography in the Ear Region

Kulak Bölgesinde İnfrared Termografi ile İnsan Vücut Sıcaklığı Ölçümlerinin Değerlendirilmesi

Devrim Önder, Egemen Vardarlı; İzmir, Türkiye

55 Can ChatGPT be Used as a Drug Interaction Checker in Psychiatric Inpatients?

ChatGPT Psikiyatri Servisinde İlaç Etkileşimi Denetleyicisi Olarak Kullanılabilir mi?

Esra Büyük Gezer, Aytaç Gül, Ertan Yılmaz; Ankara, İstanbul, Türkiye

Review / Derleme

62 The Türkiye National Genome and Bioinformatics Project: An Overview

Türkiye Ulusal Genom ve Biyoinformatik Projesi: Genel Bir Bakış

Fatma Duygu Özel Demiralp, Emine Altun, Salih Berkay Berkcan, Ayhan Demir, Melike Efeer, Ezgi Göksoy Oruç, Tuğçe Gültan, Mehmet Ali Kök, Tuba Özbay, Adem Özleyen, Saniye Elvan Öztürk, Tunç Tuncel, Büşra Ahata, Gizem Turaç Karakurt, Tuğçe Kan Mutlu, Hatice Cemre Ünver, Rabia Yılmaz Öztürk; Ankara, İstanbul, Türkiye

70 Erratum

2025 Referee Index - 2025 Hakem Dizini

2025 Author Index - 2025 Yazar Dizini

2025 Subject Index - 2025 Konu Dizini