



# TRAKYA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ

MEDICAL JOURNAL OF TRAKYA UNIVERSITY

Citation Abbreviation: Trakya Univ Tip Fak Derg

**CİLT (VOLUME) 26**  
**YIL (YEAR) 2009 • HAZİRAN (JUNE) • SAYI (NUMBER) 2**

*Yılda dört kez yayınlanır / Published four times a year*

Free access to the Journal's web site: <http://www.tutfd.org/>

# TRAKYA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ

MEDICAL JOURNAL OF TRAKYA UNIVERSITY

Free access to the Journal's web site: <http://www.tutfd.org/>



YILDA DÖRT KEZ YAYINLANIR / PUBLISHED FOUR TIMES A YEAR  
CİLT (VOLUME) 26 • YIL (YEAR) 2009 • HAZİRAN (JUNE) • SAYI (NUMBER) 2

Sahibi (Owner) / Dekan, (Dean)  
Prof. Dr. Murat DİKMENGİL

Editör / (Editor)  
Doç. Dr. Levent ÖZTÜRK

Editör Yardımcıları / (Associate Editors)

Doç. Dr. Yahya Çelik  
Doç. Dr. Zafer Koçak  
Doç. Dr. Özer Arıcan  
Doç. Dr. Nurettin Aydoğdu

İstatistik Editörü / (Statistics Editor)  
Doç. Dr. Necdet SÜT

Uluslararası Danışma Kurulu / (International Editorial Board)

Afksendyios KALANGOS, M.D., Switzerland	M. İbrahim ZİYAL, M.D., Türkiye
Ahmet GÜRAKAR, M.D., U.S.A.	Marc H. JANSEN, M.D., Germany
Anthony H. DICKENSON, M.D., U.K.	Mark D. WALTERS, M.D., U.S.A.
Bülent SÜMERKAN, M.D., Türkiye	Mehmet BAYKARA, M.D., Türkiye
Christian APFEL, M.D., U.S.A.	Mehmet Yaşar İŞCAN, M.D., Türkiye
Çetin ÖNSEL, M.D., Türkiye	Michael D. SUSSMAN, M.D., U.S.A.
Eyüp Sabri AKARSU, M.D., Türkiye	Mirko TOS, M.D., Denmark
Fahrettin KELEŞTİMUR, M.D., Türkiye	Mustafa B.A. DJAMGOZ, M.D., U.K
Hans-Juergen BIERACK, M.D., Germany	Serhan ALKAN, M.D., U.S.A.
Hasan YAZICI, M.D., Türkiye	Stavros BALOYANNIS, M.D., Greece
Jean-Marc NABHOLTZ, M.D., France	Ten FEIZI, M.D., U.K.
Juan A. TOVAR, M.D., Spain	

Trakya Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi Science Citation Index-Expanded (SCIE), Index Copernicus, DOAJ, EBSCO, Chemical Abstracts ve Tübitak Ulakbim'de yer almaktadır

Indexed in Science Citation Index-Expanded (SCIE), Index Copernicus, DOAJ, EBSCO, Chemical Abstracts and Tübitak Ulakbim

Yayın Koordinasyonu / Publisher: Ekin Tıbbi Yayıncılık Ltd. Şti. / Ekin Medical Publishing  
İletişim / Contact Person: Akın Demirci

Osmanağa Mah., Nüzhet Efendi Sok., No: 29/3, 34714 Kadıköy, İstanbul.  
Tel: 0216 337 70 73 Faks / Fax: 0216 345 71 30 e-posta / e-mail: [ekin@ekintibbiyayincilik.com.tr](mailto:ekin@ekintibbiyayincilik.com.tr)

Baskı-Cilt / Press-Cover: Metrix Reklamcılık & Matbaacılık, 0216 540 36 11  
Basım tarihi / Publishing date: Haziran / June, 2009 Baskı adedi / Circulation: 500

Ücretsiz dağıtılmaktadır / Submission is free.

İstek adresi / Adress for requests: Trakya Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, Balkan Yerleşkesi 22030 Edirne, Türkiye.