

# AKADEMİK GASTROENTEROLOJİ DERGİSİ

## THE TURKISH JOURNAL OF ACADEMIC GASTROENTEROLOGY

ISSN: 1303-6629

**Aralık/December:** 2014

**Cilt/Volume:** 13

**Sayı/Number:** 3

**Yayın Türü/Publication Type:** Yaygın Süreli/Periodical

**Basım Tarihi/Date of Issue:** 05.01.2015

**Yılda üç sayı yayınlanır/Published every four months**

**Türk Gastroenteroloji Vakfı Adına Sahibi/On Behalf of  
Turkish Gastroenterology Foundation, Owner/:**  
Ali ÖZDEN

**Sorumlu Yazı İşleri Müdürü/Responsible Editor:**  
Ali ÖZDEN

**Yapım/Production:** TGV Ltd. Şti.

**Tel/Phone:** (+90-312) 362 07 87

**Faks/Fax:** (+90-312) 362 59 48

**Basım/Print:** Fersa Matbaacılık Ltd. Şti.

**Tel/Phone:** (+90-312) 386 17 00



**Yayın Sorumlusu-Redaktör/Director of  
Publication-Redactor:** Jülide ÖZLER

**Teknik Editör-Mizanpaj/Tecnic Editor-Page Layout:**  
Bektaş ÇIRACI / Alev GÖZÜBÜYÜK

**Sekreteryaya/Secretary:** Zekiye EYLENCEOĞLU

**Yazışma Adresi/Correspondence:**

Türk Gastroenteroloji Vakfı Gaziler Sokak 22/1  
06620, Abidinpaşa – Ankara - Türkiye

**Tel/Phone:** (+90-312) 362 07 87

(+90-312) 362 21 45

**Faks/Fax:** (+90-312) 362 59 48

**E-mail:** akademik@tgv.org.tr

**www.akademik.tgv.org.tr**

© AKADEMİK GASTROENTEROLOJİ DERGİSİ'nde  
yayımlanan yazıların tüm yayın hakkı  
Türk Gastroenteroloji Vakfı'na aittir.

© All rights of the articles published in **THE TURKISH  
JOURNAL OF ACADEMIC GASTROENTEROLOGY**  
is reserved by Turkish Gastroenterology Foundation

### Editörler/Editors in Chief

Erkan PARLAK, Horacio Rodriguez RILO

### Yardımcı Editörler/Associate Editors

Ahmet UYGUN

Biröl ÖZER

Cem CENGİZ

Engin ALTINTAŞ

Elmas KASAP

Erkin ÖZTAŞ

Fatih Oğuz ÖNDER

Fulya GÜNŞAR

Haldun SELÇUK

Mehmet BEKTAŞ

Mevlüt BAŞKOL

Murat ALADAĞ

Nevin ORUÇ

Osman ÖZDOĞAN

Oya UYGUR BAYRAMIÇLI

Ramazan İDİLMAN

Tan ATILLA

Yücel ÜSTÜNDAĞ

### Pedriatrik Gastroenteroloji Editörleri/Pediatric Gastroenterology Editors

Raşit Vural YAĞCI

Hasan ÖZEN

Buket ALTINTAŞ DALGIÇ

Aydan KANSU TANCA

Fügen ÇULLU ÇOKUĞRAŞ

### Danışman Editör/Consulting Editor

Cihan YURDAYDIN

Ali ÖZDEN

### Önceki Editör/Past Editor in Chief

Ömer ÖZÜTEMİZ

### İngilizce Editör/English Editor

Corinne CAN

### Biyostatistik Danışmanı/Consulting Bioistatician

Muhip ÖZKAN

### Bilimsel Danışma Kurulu/Editorial Board

Ahmet Tarık EMİNLER

Ahmet UYANIKOĞLU

Ali Rıza SOYLU

Ali Tüzün İNCE

Altay ÇELEBİ

Altuğ ŞENOL

Aydın Şeref KÖKSAL

Ayşe ERDEN

Barlas SÜLÜ

Başak DOĞANAVŞARGİL

Berna SAVAŞ

Bülent KANTARÇEKEN

Bülent YILDIRIM

Canan ALKİM

Cengiz PATA

Ebubekir ŞENATEŞ

Emre GERÇEKER

Esra ERDEN

Fulya GÜLERMAN

Gonca ÜSTÜNDAĞ

Hakan ALAGÖZLÜ

Hale AKPINAR

İşinsu KUZU

İlker TURAN

İnci SÜLEYMANLAR

İrfan KORUK

İrfan SOYKAN

Kemal DOLAY

Mehmet DURSUN

Mehmet İBİŞ

Mehmet YALNIZ

Mesut SEZİKLİ

Muhsin KAYA

Murat GÜRİSOY

Murat SARUÇ

Murat Taner GÜLŞEN

Mustafa YILMAZ

Necati YENİCE

Nihat OKÇU

Osman ERSOY

Rukiye VARDAR

Semra AKTAŞ KALAYCI

Serhat BOR

Yusuf UZUN

Arif Mansur COŞAR

### Uluslararası Danışma Kurulu/International Advisory Board

A. ERTAN (USA)

A. HİDAYETOV (Azerbaijan)

C. O'MORAIN (Ireland)

N. ÖZDEN (USA)

M.J.G. FARTHING (UK)

S. H. LEE (Korea)

E. M. QUIGLEY (Ireland)

A. YUSİFOVA (Azerbaijan)

P. FERENCI (Austria)

F. MAROTTA (Italy)

A. GÜRİKAR (USA)

J. Y. CHO (Korea)