

# Journal of Experimental and Clinical Medicine

Deneysel ve Klinik  
Tıp Dergisi



p-ISSN 1309-4483  
e-ISSN 1309-5129



JECM-DKTD  
<http://jecm.omu.edu.tr>

Vol/Cilt:26 Issue/Sayı: 2 June/Haziran 2009





**Journal of Experimental and Clinical Medicine**  
*DeneySEL ve Klinik Tıp Dergisi*

p-ISSN 1309-4483  
e-ISSN 1309-5129

**Vol/Cilt : 26**

**Issue/Sayı : 2**

**June/Haziran 2009**

### **Production Information/Üretim Bilgileri**

Publisher/Yayınevi : Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi Samsun, Türkiye  
Owner/Sahibi : Hüseyin AKAN (Rektör) (Ondokuz Mayıs Üniversitesi adına)  
Secretarial Staff/Dergi Yöneticileri : Minenur SUNTER - Buket KORKMAZ  
Graphic Designer/Grafik Tasarım : Uğur ARKIN (www.ugurarkin.net) - Buket KORKMAZ  
Press/Baskı Tesisleri : Güven Ofset  
Press Tel&Fax/Baskı Tesisleri Tel&Fax : 0362 431 01 71 - 0362 420 00 00

Acid-free paper is used in this journal./Dergimizde asidsiz kağıt kullanılmaktadır.

Kapak Resmi: Dr. Kerim ASLAN, Sayfa 87, Şekil 1

## EDITORS/EDİTÖRLER

**Haydar Şahinoğlu, M. D.**

Department of Anaesthesiology  
Medical Faculty,  
Ondokuz Mayıs University,  
Samsun, Turkey

*Ondokuz Mayıs Üniversitesi,  
Tıp Fakültesi,  
Anesteziyoloji Anabilim Dalı,  
Samsun, Türkiye*

**Süleyman Kaplan, Ph. D.**

Department of Histology and Embryology  
Medical Faculty,  
Ondokuz Mayıs University,  
Samsun, Turkey

*Ondokuz Mayıs Üniversitesi,  
Tıp Fakültesi,  
Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı,  
Samsun, Türkiye*

## ASSOCIATE EDITORS/YARDIMCI EDİTÖRLER

**Cengiz Çokluk, Ph. D.**

**Keremettin Aydın, Ph. D.**

Department of Neurosurgery,  
Medical Faculty,  
Ondokuz Mayıs University,  
Samsun, Turkey

*Ondokuz Mayıs Üniversitesi,  
Tıp Fakültesi,  
Nöroşirurji Anabilim Dalı,  
Samsun, Türkiye*

**Bünyamin Şahin, Ph. D.**

Department of Anatomy,  
Medical Faculty,  
Ondokuz Mayıs University,  
Samsun, Turkey

*Ondokuz Mayıs Üniversitesi,  
Tıp Fakültesi,  
Anatomi Anabilim Dalı,  
Samsun, Türkiye*

**Yasin Temel, M.D., Ph. D.**

Department of Neurosurgery,  
Medical Faculty, Maastricht University,  
Maastricht, The Netherlands

**Ömer Tontuş, M. D.**

Department of Medical Education  
Medical Faculty,  
Ondokuz Mayıs University,  
Samsun, Turkey

*Ondokuz Mayıs Üniversitesi,  
Tıp Fakültesi,  
Tıp Eğitimi Anabilim Dalı  
Samsun, Türkiye*

## SECTION EDITORS/BÖLÜM EDİTÖRLERİ

### Basic Medical Sciences Editors

Abdülkerim Bedir  
Ahmet Uzun  
Cafer Marangoz  
Ersan Odacı  
Hüseyin Aslan  
Murat Hökelek  
Murat Günaydın  
Mustafa Ayyıldız  
Orhan Baş  
Sinan Canan  
Yüksel Bek  
Zuhal Altunkaynak

### Internal Medical Sciences Editors

Ayhan Dağdemir  
Ayhan Gazi Kalaycı  
Alişan Yıldırım  
Dursun Aygün  
Hakan Leblebicioğlu  
Hulusi Atmaca  
Halit Zengin  
Meftun Ünsal  
Mustafa Bekir Selçuk  
Mustafa Sünbül  
Ömer Kuru  
Ramis Çolak  
Şennur Dabak  
Yüksel Kesim

### Surgery Medical Sciences Editors

Ahmet Başoğlu  
Ahmet Pişkin  
Cafer Polat  
Hakkı Birinci  
Kenan Erzurumlu  
Lütfi Eroğlu  
Nedim Karaismailoğlu  
Rıza Rızalar



## INTERNATIONAL EDITORIAL BOARD/ULUSLARARASI EDİTÖR KURULU

Christopher S. von Bartheld, M.D., Ph.D.  
University of Nevada, Reno, USA

Mustafa Baskaya, M.D.  
Wisconsin University, Wisconsin, USA

Abdelhamid Benazzouz, Ph.D.  
National Centre for Scientific Research,  
Bordeaux, France

Robert F. Berman, Ph.D.,  
University of California, Davis, USA

Arjan Blokland, Ph.D.  
Maastricht University, Maastricht,  
The Netherlands

Halime Celik, Ph.D.  
Maastricht University, Maastricht,  
The Netherlands

Arif Elvan, M.D. Ph.D.  
Zwolle, The Netherlands

Stefano Geuna, M.D., Ph.D.  
University of Turin, Italy

Toshihiko Kubota, M.D.  
Fukui Medical University, Japan

Sandra J. Kelly, Ph.D.  
University of South Carolina, South Carolina, USA

Lee Wei Lim, M.D., Ph.D.  
Maastricht University, Maastricht,  
The Netherlands

Micheal Mazonakis, Ph.D.  
Crete University, Crete, Greece

Neil Robert, Ph.D.  
Edinburg University, Edinburg,  
United Kingdom

Gail Rosseau, M.D.  
Rush University, Chicago, USA

Trevor Sharp, Ph.D.  
Oxford University, Oxford, United Kingdom

Ayten Elvan-Taspinar, M.D., Ph.D.  
Utrecht, The Netherlands

Yuji Handa, M.D., Ph.D.  
Fukui Medical University, Japan





## NATIONAL EDITORIAL BOARD/ULUSAL EDİTÖR KURULU

- Abdülkerim Bedir, M.D.  
Ahmet Başoğlu, M.D.  
Ahmet Baydın, M.D.  
Ahmet Bektaş, M.D.  
Ahmet Demir, M.D.  
Ahmet Deniz Meydan, M.D.  
Ahmet Pişkin, M.D.  
Ahmet Uzun, Ph.D.  
A.Yaşar Turanlı, M.D.  
Ali Cezmi Arık, M.D.  
Ali Faik Yılmaz, M.D.  
Alişan Yıldırım, M.D.  
Arif Kökçü, M.D.  
Asuman Birinci, M.D.  
Ayhan Bilgici, M.D.  
Ayhan Gazi Kalaycı, M.D.  
Ayhan Dağdemir, M.D.  
Ayşe Canan Yazıcı, Ph.D.  
Ayşegül Güven, M.D.  
Ayşen Taslak Şengül, M.D.  
Bedri Kandemir, M.D.  
Berna Aydın, M.D.  
Binnur Sarıhasan, M.D.  
Birol Gülman, M.D.  
Bünyami Ünal, M.D., Ph.D.  
Bünyamin Şahin, Ph.D.  
Burak Tander, M.D.  
Cafer Eroğlu, M.D.  
Cafer Marangoz, Ph.D.  
Cafer Polat, M.D.  
Canan Albayrak, M.D.  
Cazip Üstün, M.D.  
Cengiz Bayçu, Ph.D.  
Çetin Çelenk, M.D.  
Davut Albayrak, M.D.  
Deniz Özbek Okumuş, M.D.  
Dursun Aygün, M.D.  
Elif Bengi Şener, M.D.  
Emre Üstün, M.D.  
Ender Arıtürk, M.D.  
Engin Yenilmez, Ph.D.  
Erdal Ađar, Ph.D.  
Erdal Karagöz, Ph.D.  
Erdal Malatyalıođlu, M.D.  
Ersan Odacı, M.D., Ph.D.  
Ethem Güneren, M.D.  
Fatma Aydın, M.D.  
Ferşat Kolbakır, M.D.  
Filiz Karagöz, M.D.  
Füsün Yarış, M.D.  
Gökhan Kalkan, M.D.  
Gönül Ođur, M.D.  
Gülşen Ökten, Ph.D.  
Güzin Gönüllü, M.D.  
Hacer Erdem Tilki, M.D.  
Hakan Leblebicioğlu, M.D.  
Hakkı Birinci, M.D.  
Hakkı Dalçık, Ph.D.  
Halit Zengin, M.D.  
Hasan Tahsin Keçelgil, M.D.  
Hatice Güz, M.D.  
Haydar Ali Taşdemir, M.D.  
Hüseyin Aslan, M.D.  
Hüseyin Şahin, M.D.  
İbrahim Tekdemir, M.D., Ph.D.  
İhsan Öge, M.D.  
İdris Koçak, M.D.  
İdris Yücel, M.D.  
İlkser Akpolat, M.D.  
İnci Güngör, M.D.  
Kenan Erzurumlu, M.D.  
Kerametdin Aydın, M.D.  
Koray Karabekirođlu, M.D.  
Kuddusi Cengiz, M.D.  
Leman Tomak, M.D.  
Levent Altıntop, M.D.  
Levent Yıldız, M.D.  
Lütfi Eroğlu, M.D.  
Lütfi İncesu, M.D.  
Mahmut Şahin, M.D.  
Meftun Ünsal, M.D.  
Mehmet Çetinkaya, M.D.  
Mehmet Emirzeođlu, M.D., Ph.D.  
Mehmet Kamil Göl, M.D.  
Mehmet Kurt, M.D.  
Mehmet Koyuncu, M.D.  
Mukaddes Eşrefođlu, M.D.  
Murat Danacı, M.D.  
Murat Günaydın, M.D.  
Murat Hökelek, M.D., Ph.D.  
Murat Terzi, M.D.  
Murathan Şahin, M.D.  
Mustafa Ayyıldız, Ph.D.  
Mustafa Bekir Selçuk, M.D.  
Mustafa Demirađ, M.D.  
Mustafa F. Dikici, M.D.  
Mustafa Sünbül, M.D.  
Nedim Karaismailoğlu, M.D.  
Nevzat Dabak, M.D.  
Nilgün Özbek Okumuş, M.D.  
Nurşen Arıtürk, M.D.  
Nurten Kara, Ph.D.  
Nurok Arık, M.D.  
Ođuz Uzun, M.D.  
Ömer Akyol, M.D., Ph.D.  
Ömer Kuru, M.D.  
Özcan Yılmaz, M.D.  
Ramazan Amanvermez, M.D.  
Ramazan Aşçı M.D.  
Recep Büyükalpelli, M.D.  
Recep Sancak, M.D.  
Recep Ünal, M.D.  
Rıza Rızalar, M.D.  
Sabri Demircan, M.D.  
Sinan Atmaca, M.D.  
Sinan Canan, Ph.D.  
Şaban Esen, M.D.  
Şennur Dabak, M.D.  
Şükrü Küçüködük, M.D.  
Taner Özbenli, M.D.  
Tarık Başoğlu, M.D.  
Tayfun Alper, M.D.  
Tekin Akpolat, M.D.  
Tekin Şimşek, M.D.  
Teoman Şeşen, M.D.  
Tevfik Sunter, M.D.  
Tülay Bakır, M.D.  
Türker Yardan, M.D.  
Ümit Beden, M.D.  
Ümit Belet, M.D.  
Y. Sancar Barış, M.D.  
Yılmaz Tomak, M.D.  
Yücel Tanyeri, M.D.  
Yüksel Bek, Ph.D.  
Yüksel Süllü, M.D.  
Yüksel Kesim, Ph.D.  
Zafer Malazgirt, M.D.

## İÇİNDEKİLER/CONTENTS

### Derleme/Review

Statinlerin nöroloji pratiğindeki yeri

*Role of statins in the practice of clinic neurology*

Y. Türkel, M. Terzi

55

### Klinik Araştırma/Clinical Research

Ondokuzmayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi cerrahi yoğun bakım ünitesinde yatan 967 hastanın retrospektif analizi

*A retrospective analysis of the 967 patients who admitted to the Ondokuz Mayıs University Faculty of Medicine surgical intensive care unit*

F. Özkan, A. H. Şahinoğlu

62

Giresun ilinde fındık tarımı ile uğraşan çiftçiler arasındaki ciddi el yaralanması vakaları : Retrospektif çalışma

*Severe hand injury cases in hazelnut farmers in Giresun; a retrospective study*

U. Tuncel

68

Yenidoğan yoğun bakım ünitesinde nozokomiyal enfeksiyon etkenleri ve antibiyotik direnç özellikleri : Son bir yıllık deneyim

*Nosocomial infection agents and antibiotic resistance profiles in neonatal intensive care unit : An experience of one year*

Ö. Olukman, F. Atlıhan, G. Gülfidan, Ş. Çalkavur, İ. C. Öztürk

72

Osteoblastik metastaz, kan kalsiyum ve alkalen fosfataz yüksekliği arasındaki ilişki

*Increased plasma calcium and alkaline phosphatase level in osteoblastic metastases*

O. Yapıcı, M. Aydın, M. Şahin

77

Multipl skleroz hastalarında cinsel fonksiyon bozukluğu

*Sexual dysfunction in multiple sclerosis patients*

M. Terzi, B. Kocamanoglu, H. Güz, M. Onar, A. R. Şahin

81

### Olgu Sunumu/Case Report

Apendiks mukoselinde BT kolonoskopi bulguları

*CT colonoscopy findings of appendix mucocoele*

K. Aslan, M. S. Nural, H. Çebi, A. Çalmaşur, M. Danacı

86

Pelvis kaynaklı bir fibromatozis olgusu

*A case of fibromatosis with pelvis source*

K. Dicle, A.N. Ulusoy, H. Çınar, G. Sarp

90

Dermatomiyoitli bir olguda anestezi yaklaşım

*Anesthetic management in a patient with dermatomyositis*

E. Kelsaka, B. Sarihasan, M. Y. Acar

93

Sitomorfolojik bulgularla pelvis renalisin üroteryal neoplazmı

*Urothelial neoplasm of pelvis renalis with cytomorphology findings*

F. Barut, G. Kertiş, B. Bahadır, Ş. O. Özdamar, B. Doğan Gün,

İ. Seçkiner, G. Mocan Kuzey

96

Renal ven leiomyomu

*Leiomyoma of the renal vein*

M. Kefeli, L. Yıldız, O. Aydın, B. Can, R. Büyükalpelli, B. Kandemir

99