



**İnönü Üniversitesi**  
**TURGUT ÖZAL TIP MERKEZİ DERGİSİ**  
**İnönü University**  
**JOURNAL OF TURGUT ÖZAL MEDICAL CENTER**

**Cilt / Volume** : 5  
**Sayı / Number** : 2-3  
**Yıl / Year** : 1998

---

Yılda 4 kez yayınlanır. Published quarterly  
<http://www.inonu.edu.tr/tf/mb/dergi/index.htm>  
e-mail: dergi@inonu.edu.tr

---

**İnönü Üniversitesi adına sahibi:**  
**Owner on behalf of İnönü University:**  
Prof. Dr. Ömer ŞARLAK

**Editör/Editor:**  
Prof. Dr. Fatih HİLMİOĞLU

**Editör yardımcıları/Assoc. editors:**  
Doç. Dr. Özcan ERSOY  
Prof. Dr. Nilgün DALDAL

**Yayın kurulu / Publication board:**  
Prof. Dr. Ali OTLU  
Prof. Dr. Engin GÖZÜKARA  
Prof. Dr. Süheyla ÜNAL  
Prof. Dr. Ayşehan AKINCI  
Prof. Dr. Bülbin AKBAŞAK  
Yrd. Doç. Dr. Ramazan KUTLU (drkutlu@inonu.edu.tr)  
Yrd. Doç. Dr. Bülent YILDIRIM  
Yrd. Doç. Dr. Ayda Türköz  
Yrd. Doç. Dr. Sezai YILMAZ

**Baskı / Printed by:**  
Evin Matbaası Tel: 0 422 321 39 71 MALATYA

**Sorumlu yazı işleri müdürü ve yazışma / Publishing manager and correspondence:**

Nimet HASİRİPİ, İnönü Ün. Tıp Fak.  
Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi Sekreteri  
Tel/fax: 0 422 341 00 36 MALATYA

**ISSN 1300-1744**

<b>YAZARLARA BILGI / INFORMATION FOR CONTRIBUTORS</b>	<b>IV-V</b>
<b>ARAŞTIRMALAR / RESEARCH REPORTS</b>	
<b>Guinea piglerde cisplatin ve cisplatin-gentamisin kombinasyonunun ototoksik etkilerinin histopatolojik olarak araştırılması</b>	<b>110</b>
Aziz Öztürk, Enver Altaş, Bülent Aktan, Soner Özer, R Murat Karaşen, Akif Çiftçioğlu	
<b>The histopathological changes in rat femur that were fed with low-calcium diet in lactation and postlactation periods</b>	<b>114</b>
M.Aydın Ketani, Yusuf Nergiz, Engin Deveci, Murat Akkuş, Ayfer Şanlı, Berna Güney	
<b>Deneysel olarak deri yoluyla pentaklorofenol (pcp) uygulanan ratların, doku ve idrarlarında, kalıntı düzeylerinin gaz kromatografi yöntemiyle araştırılması</b>	<b>118</b>
Seyfullah O. Arslan, Kemal Ozan, Nuray Uzunören	
<b>Interstisyel sistitin patogenezi üzerine histokimyasal ve immunhistokimyasal bir çalışma</b>	<b>126</b>
Banu Kurtoğlu, Kutsal Yörükoğlu, Murat Sevinç, Ziya Kırkalı	
<b>Endüstriyel gürültü ve işitme kaybı</b>	<b>133</b>
Enver Altaş, Süleyman Şirin, R. Murat Karaşen, Aziz Öztürk, Bülent Aktan, Harun Üçüncü	
<b>Okul çağı çocuklarında DEHB yaygınlığı: ön çalışma</b>	<b>138</b>
M. Erkan Özcan, Mücahit Eğri, N. Onur Kutlu, Cengiz Yakıncı, Hamza Karabiber, Metin Genç	
<b>Malatya' da birinci basamak sağlık kuruluşlarında çalışan sağlık personelinin "ağız dış sağlığını iyileştirmede flor kullanımı programı" hakkındaki bilgi ve görüşleri</b>	<b>143</b>
Metin Genç, Erkan Pehlivan, Gülsen Güneş, Mücahit Eğri, M.Ali Kurçer	
<b>Emetrop ortaokul öğrencilerinde yoğun okumanın miyopi oluşumuna etkisinin prospektif incelenmesi: ilk sonuçlar</b>	<b>148</b>
İbrahim F. Hepşen, Cem Evereklioğlu, Hüseyin Bayramlar	
<b>Allerjik hastalıkların tanısında spesifik IgE tayininin önemi</b>	<b>153</b>
Serdar Altınöz, Zeliha Arıkan, Betül Ersoy, Selçuk Sinan Çelik, Aysel Aydoğan	
<b>Çocuklarda postoperatif analjezide kaudal morfin uygulaması</b>	<b>158</b>
Nurten Bakan, Sibel Saydam, Ayşe Gürel	
<b>Serum immunoglobulins and complement levels in patients with atopic dermatitis</b>	<b>162</b>
Şenol Dane, Teoman Erdem, Vedat Ertunç, Lalenur Dane	
<b>Use of an inlay-interpositional pedicled fibular graft for the treatment of non-union of allograft fracture of the tibia</b>	<b>165</b>
Ali Gürlek, Giulio Gherardini, Alan Yasko, Michael J. Miller	
<b>Bebeklerimizi nasıl büyütüyoruz?</b>	<b>169</b>
Metin Genç, Gülsen Güneş, Erkan Pehlivan	
<b>Lepramatöz leprali 28 hastada elektrokardiyografik inceleme</b>	<b>176</b>
Cemal Tuncer, Yusuf Özkan, Ramazan Özdemir, Sezai Şaşmaz, Emir Dünder, Mehmet Yalnız, Baki Komsuoğlu	

## **OLGU SUNUMLARI / CASE REPORTS**

- Intracranial tuberculoma: clinical and MRI findings** **180**  
Ayhan Bölük, Ülkü Türk, Emel Arıbaş, Zekeriya Kökrek
- Partial deletion of long arm of chromosome 11 [del(11)(q24)] in a patient presenting with behavioral disturbances** **185**  
Osman Demirhan, A.Kübra Temoçin, Ayşe Avcı, Ayşe Balat
- Bir olgu sebebiyle streptokinazın derin ven trombozu tedavisindeki yerinin gözden geçirilmesi** **188**  
Hasan Berat Cihan, Erdal Ege, Öner Gülcan, Metin Gülcüler, Mustafa Paç
- Gebelikte semptomatikleşen miksopapiller epandimom** **190**  
Ayhan Bölük
- Aynı seansta açık kalp cerrahisi ve servikal sempatektomi operasyonunun yapılması** **193**  
Hasan Berat Cihan, Erdal Ege, Öner Gülcan, Rıza Türköz, Mustafa Paç
- ## **DERLEMELER / REVIEWS**
- Vaccination strategies in patients with bone marrow transplantation** **196**  
Turan Aslan
- New approaches in treatment of autistic disorder** **205**  
M. Erkan Özcan

## YAZARLARA BİLGİ

Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi tıp bilimlerinde yapılan orijinal araştırmaları, olgu sunumlarını, editöre yazılan kısa bildiri ve derlemeleri yayınlar, yayın dili Türkçe ve İngilizcedir.

Dergiye gönderilen yazıların daha önce yayınlanmamış veya bir başka dergiye yayın için teslim edilmemiş olması gerekir. Kongre veya sempozyumlarda sunulan bildirimlerin, bu etkinliklere ait kitapta tümüyle yayınlanmamış olması ve bu durumun bir dipnot ile belirtilmesi gerekir.

Yayınlanmak üzere gönderilen yazıların gerekli incelemelerden geçerek kabul edilmesinden sonra her türlü yayın hakkı dergiye aittir. Yazılarda anlam ve yazım kuralları ile ilgili düzeltmeler yazarlardan istenebilir veya editörce yapılabilir.

Yazıların bilimsel ve etik sorumluluğu yazar(lar) a ait olup, dergi bu konuda sorumluluk almaz.

Dergiye gönderilecek yazılar ve ekleri (fotoğraf, şekil ve tablo) üç nüsha halinde hazırlanmalı ve editöre "Microsoft Word for Windows™" ile yazılmış 3 1/2" lik disket ile birlikte gönderilmelidir.

Yazılar düz beyaz kağıdın bir yüzüne (A4 boyutlarında) iki aralıklı yazılmalı, kenarlarda en az 3 cm boşluk bırakılmalıdır. Gönderilen yazılarda bölümler şu şekilde sıralanmalıdır: takdim yazısı, başlık, özet ve anahtar kelimeler, ana metin, teşekkür, kaynaklar, tabloların her biri ve şekil alt yazıları. İlk sayfadan itibaren alt veya üst köşede sayfa numarası olmalıdır.

Metin ilk iki yazarın imzaladığı bir üst yazı (**takdim yazısı**) ile gönderilmeli, bu yazıda metnin tümü veya bir bölümünün başka bir yerde yayınlanmadığı ve yayın için teslim edilmediğine ait bilgi verilmelidir.

**Başlık sayfası:** Yazının anlaşılır en kısa başlığı, yazarların adları ve soyadları, akademik ünvanları, yazının çıktığı kurum, yazışma yapılacak yazarın adı-soyadı, adresi, telefon-fax numarası, varsa çalışmayı destekleyen kurum belirtilmelidir. Daha önce tebliğ edilmişse yeri ve tarihi bildirilmelidir.

**Özet:** Türkçe ve İngilizce olarak başlıklar dahil en çok 200 kelime olmalıdır. Özet; makalenin gayesi, yapılan temel işlemler, ana bulgular ve önemli sonuçlar verilmeli, bunların kısa değerlendirilmesi yapılmalıdır.

Özetin altında en az 3 en çok 6 **anahtar kelime** verilmeli ve bunun için Index Medicus'daki "Medical Subject Headings" deki terimler esas alınmalıdır.

Metinde kullanılan kısaltmalar açık şekilde yazılmalı ve mümkünse kısaltmalardan kaçınılmalıdır. Kullanılan istatistik yöntemleri ayrıntılı olarak tanımlanmalıdır.

**Kaynaklar:** Metinde geçtikleri sıraya göre yazının uygun yerinde parantez içinde belirtilmelidir. Kaynak yazımında tüm yazarlar gösterilmelidir. Çok merkezli araştırmalarda ilk 3 yazar yazılıp sonrası için "et. al." veya "ve ark." ifadesi kullanılmalıdır. Kaynak sayısının vaka takdimleri için 10, araştırmalar için 30 ve derlemeler için 50 ile sınırlı kalmasına özen gösterilmelidir. Kaynaklarda dergi adlarının kısaltılmış yazımları için "List of Journals Indexed in Index Medicus" esas alınmalıdır.

### **Kaynakların yazımı için örnekler:**

**Makale:** Kimura J, Power JM, van Allen MW. Reflex response of orbicularis muscle to supraorbital nerve stimulation. Arch Neurol 1969; 21: 193-6.

**Kurum yazısı:** The Royal Marsden Hospital Bone-marrow Transplantation Team. Failure of syngeneic bone-marrow graft without preconditioning in post hepatitis marrow aplasia. Lancet 1977; 2:742-4.

**Kitap:** Colson JH, Armour WJ. Sports Injuries and Their Treatment; 2nd rev ed. London: S. Paul.1986.

**Kitaptan bir bölüm :** Weinstein L, Swarts MN. Pathologic properties of invading microorganisms. In: Sodeman WA Jr, Sodeman WA, ed(s). Pathologic Physiology: Mechanisms of Disease. 4th ed. Philadelphia: WB Saunders 1974: 457-72.

**Tablolar:** Herbiri ayrı kağıda ve başlıkları ile birlikte yazılmalı ve ana metinde geçtikleri sıraya göre numaralandırılmalıdır. Tablo içinde açıklayıcı bilgi olmamalı ve kullanılan standart dışı kısaltmalar dipnotta açıklanmalıdır.

**Şekiller:** Profesyonelce çizilmiş ve fotoğraflanmış olmalıdır. Özgün çizimler, röntgenogramlar veya diğer gereçler yerine 70 x90 mm boyutlarında net siyah beyaz fotoğraflar gönderilmelidir. Her fotoğrafın arkasına numarası, yazarın adı, makalenin başlığı ve üst yönü belirten işaret kurşun kalem ile yazılmalı veya bu bilgileri içeren bir etiket yapıştırılmalıdır. Şekillerle ilgili açıklamalar ayrı bir kağıda iki aralıkla yazılmalıdır.

Kişilerin fotoğrafları kullanılıyorsa tanınmaları önlenmiş olmalı veya fotoğrafların kullanılması için bu kişilerden alınan yazılı izinlerin kopyası yazı ile birlikte gönderilmelidir. Kamuya mal olmuş belgeler dışında başka bir yerde yayınlanmış şekil ve fotoğraflar için yazar ve yayıncısından izin alınmalıdır.

**Yazışma adresi:** Nimet HASİRİPİ,

İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi

Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi Sekreteri

Tel/fax: 0 422 3410036 44100 MALATYA

## INFORMATION FOR CONTRIBUTORS

The Journal of Turgut Özal Medical Center welcomes original articles and case reports, brief letters to the editor and review articles on basic and clinical medical sciences.

Manuscripts are received with the explicit understanding that they have not been published in whole or in part elsewhere, that they are not under simultaneous consideration by any other publication. Presentations at congresses or in symposia are accepted only if they were not published in whole in congress or symposium booklets and mentioned as a footnote.

Submission of an article for publication implies the transfer of copyright from the author(s) to the publisher upon acceptance, become the permanent property of The Journal of Turgut Özal Medical Center and may not be reproduced by any means, in whole or in part, without the written consent of the publisher. The additional board reserves the right to have the author(s) to make corrections of the content and design of the paper.

The statements and opinions contained in and ethical compatibilities of the articles are under the responsibility of solely those of individual author(s) and/or contributor(s).

Manuscripts should be written in Turkish or in English in triplicate. The manuscript should be submitted in a 3 ½" diskette, written in Microsoft Word for Windows™.

Manuscripts should be typed double-spaced on one side of standard A4 paper, with margins of 3 cm. Articles should be set out as follows: covering letter, title, abstract and key words, text, acknowledgment, references, tables and illustrations. Table and illustration pages should also include the heading or legend, and be numbered below or above the page.

A separate covering letter signed by the first two of the authors assuring that their study have not been published in whole or in part or under simultaneous consideration by another journal should also be submitted with the article.

**Title page:** should include the comprehensible title of the article in brief, name(s) and surname(s) of the author(s), academic position(s), institute, name and address for correspondence, and sponsoring institute. The date and place of presentation should also be stated, if previously presented in a meeting.

**Abstract:** should not be more than 200 words and be provided both in Turkish and English with the title. The aim of the study, materials and methods, results and conclusion should be discussed and summarized in the abstract.

Below the abstract, 3 up to 6 key words should be given based on "Medical Subject Headings" of Index Medicus.

**Text:** Any abbreviation which is not defined clearly should not be used in the text and avoid

abbreviations if possible. Statistical analysis methods should be described in detail.

**References:** Should be identified by Arabic numerals (in parentheses) in the text. All authors should be cited, if multi institutional studies are being cited, after giving the names of the first 3 authors, "et al." or "ve ark." may be used for the remaining ones. Every attempt should be made to keep the number of references to a maximum of 10 for case reports, 30 for original articles, and 50 for review articles. Use the style of the examples below, which are based on the formats used by the "List of Journals Indexed in Index Medicus" to abbreviate journal names in references.

### **Examples for references :**

**Article:** Kimura J, Power JM, van Allen MW. Reflex response of orbicularis muscle to supraorbital nerve stimulation. Arch Neurol 1969;21:193-6.

**Publication of an organization :** The Royal Marsden Hospital Bone-marrow Transplantation Team. Failure of syngeneic bone-marrow graft without preconditioning in post hepatitis marrow aplasia. Lancet 1977;2:742-4.

**Book:** Colson JH, Armour WJ. Sports Injuries and Their Treatment. 2nd Ed, London: S.Paul. 1986.

**Chapter in book:** Weinstein L, Swartz MN. Pathologic properties of invading microorganism. In: Sodeman WA Jr, Sodeman WA, editor(s). Pathologic Physiology: Mechanisms of disease. Philadelphia: WB Saunders 1974: 457-72.

**Tables:** Should be prepared on separate sheets with the heading and, be numbered consecutively according to the appearance in the text. Any explanation should not be used in the table, and abbreviations out of standards should also be described as footnotes

**Illustrations:** Should be drawn in professional manner and photographed. Instead of original drawings, roentgenogram or other materials, a 70x90 mm glossy black-and-white photographic prints of each should be submitted. The name(s) of the author(s), title and the top of the illustration should be indicated with a pencil or pasted with a label on the reverse side. Definitions related with illustrations should be typed double-spaced on a separate sheet

If photographs of persons are used, the subjects must not be identifiable or a copy of the written permission of the patient should be submitted. Documents other than in public domain, published anywhere should be submitted with the written permission from the copyright holder.

**For correspondence:** Nimet HASIRİPİ,  
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi  
Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi Sekreteri  
Tel/fax: 0 422 3410036 44100 MALATYA,  
Turkey

## YAYIN DANIŞMA KURULU

Ahmet BAŞOL	Prof.Dr. Ege Ü.T.F., Psikiyatri, İzmir
Akif GÜLEÇ	Prof.Dr. Gaziantep Ü.T.F. Ortopedi, Gaziantep
Ali Özdemir ERSOY	Prof.Dr. Erciyes Ü.T.F., Nöroloji, Kayseri
Ali Rıza UYSAL	Prof.Dr. Ankara Ü.T.F., Endokrinoloji, Ankara
Alp DEMİRELLER	Prof.Dr. Ankara Ü.T.F.,KBB, Ankara
Alpay CURA	Prof.Dr. Ege Ü.T.F., Çocuk Hastalıkları, İzmir
Ataman TANGÖR	Prof.Dr. Ege Ü.T.F., Psikiyatri, İzmir
Ayşe WILKIE	Prof.Dr. Ankara Ü.T.F., Enfeksiyon, Ankara
Bedri UZUNALİMOĞLU	Prof.Dr. Hacettepe Ü.T.F., Patoloji, Ankara
Bekir BÜKE	Prof.Dr. Ege Ü.T.F., Enfeksiyon Hastalıkları, İzmir
Burhan ŞAHİN	Doç.Dr. T.Y.H.İ., Gastroenteroloji, Ankara
Cemil ROTA	Prof.Dr. Ankara Ü.T.F., Patoloji, Ankara
Cumhur ERTEKİN	Prof.Dr. Ege Ü.T.F., Nöroloji, İzmir
Derviş Oral	Prof.Dr. Ankara Ü.T.F., Kardiyoloji, Ankara
Dilek DİNÇOL	Prof.Dr. Ankara Ü.T.F., Hematoloji-Onkoloji, Ankara
Emine KÜTÜK	Doç.Dr. T.Y.H.İ., Kardiyoloji, Ankara
Erhan NALÇACI	Doç.Dr. Ankara Ü.T.F., Fizyoloji, Ankara
Ertuğrul MİRZA	Prof.Dr. Erciyes Ü.T.F., Göz Hastalıkları, Kayseri
Fırat ORTAÇ	Prof.Dr. Ankara, Ü.T.F., Kadın Doğum, Ankara
Fikri İÇLİ	Prof.Dr. Ankara Ü.T.F., Hematoloji-Onkoloji, Ankara
Fuat ALTAY	Doç.Dr. T.Y.İ.H., Gastroenterolojik Cerrahi, Ankara
Galip Kemal GÜNAY	Prof.Dr. Erciyes Ü.T.F., Plastik Cerrahi , Kayseri
Haldun MÜDERRİSOĞLU	Prof.Dr. Başkent Ü.T.F., Kardiyoloji, Ankara
Halil DOĞUTEKİN	Prof.Dr. Dicle Ü.T.F., Gastroenteroloji, Diyarbakır
Haluk DEDA	Doç.Dr. Ankara Ü.T.F., Beyin Cerrahi, Ankara
Haluk KOÇ	Prof.Dr. Ankara Ü.T.F., Hematoloji-Onkoloji, Ankara
Haluk ÖZEN	Prof.Dr. Hacettepe Ü.T.F., Üroloji, Ankara
İskender ALAÇAYIR	Doç..Dr. Ankara Ü.T.F., Genel Cerrahi, Ankara
İskender SAYEK	Prof.Dr. Hacettepe Ü.T.F., Genel Cerrahi, Ankara
İstemi NALBANTGİL	Prof.Dr. Ege Ü.T.F., Dahiliye, İzmir
Kamil TOKER	Prof.Dr. Kocaeli Ü.T.F., Anestezi, Kocaeli
Kemal PAMUKÇU	Prof.Dr. Ege Ü.T.F., Göz Hastalıkları, İzmir
Kenan ATEŞ	Doç.Dr. Ankara Ü.T.F., Nefroloji, Ankara
Metin DEMİRCİN	Prof.Dr. Hacettepe Ü.T.F., K. V. C, Ankara
Musa AKOĞLU	Doç.Dr. T.Y.İ.H., Gastroenterolojik Cerrahi, Ankara
Nazmi BİLİR	Prof.Dr. Hacettepe Ü.T.F., Halk Sağlığı, Ankara
Nurcan ÖZDAMAR	Prof.Dr. Ege Ü.T.F. Nöroşirurji, İzmir
Nurşen DÜZGÜN	Prof.Dr. Ankara Ü.T.F., İmmunoloji, Ankara
Nusret ARAS	Prof.Dr. Ankara Ü.T.F., Genel Cerrahi, Ankara
Oğuz TAŞDEMİR	Doç.Dr. T.Y.İ.H., K.V.C, Ankara
Okan AKHAN	Prof.Dr. Hacettepe Ü.T.F., Radyoloji, Ankara
Oya BAYINDIR	Prof.Dr. Ege Ü.T.F., Biokimya, İzmir
Öğünç GÜNHAN	Prof.Dr. Ege Ü.T.F., KBB, İzmir
Ramazan AKŞİT	Prof.Dr. Ege Ü.T.F., FTR, İzmir
Recai PABUÇCU	Prof.Dr. GATA, Kadın Doğum, Ankara
Sabahat TEZCAN	Prof.Dr. Hacettepe Ü.T.F., Halk Sağlığı, Ankara
Selim BADUR	Prof.Dr. İstanbul Ü.T.F., Mikrobiyoloji, İstanbul
SelimKARAYALÇIN	Prof.Dr. Ankara Ü.T.F., Gastroenteroloji, Ankara
Semih AYDINTUĞ	Prof.Dr. Ankara Ü.T.F., Genel Cerrahi, Ankara

Semih SARGIN  
Taylan KABALA  
Timur GÜRGAN  
Turan CUMHUR  
Ülkü BAYINDIR  
Veli LÖK  
Yaşar BEDÜK  
Yavuz DEMİREL

Doç.Dr. T.Y.İ.H, Üroloji, Ankara  
Prof.Dr. Ege Ü.T.F., Endokrinoloji, İzmir  
Prof.Dr. Hacettepe Ü.T.F., Kadın Doğum, Ankara  
Doç..Dr. T.Y.İ.H., Radyoloji, Ankara  
Prof.Dr. Ege Ü.T.F., Göğüs Hastalıkları, İzmir  
Prof.Dr. Ege Ü.T.F. Ortopedi, İzmir  
Prof.Dr. Ankara, Ü.T.F., Üroloji, Ankara  
Prof.Dr. Ankara Ü.T.F, Allerji, Ankara

\* Fakültemizin Profesör ve Doçent ünvanlı öğretim üyeleri Yayın Danışma Kurulu'nun doğal üyeleridir.