



# DİCLE TIP DERGİSİ

## DICLE MEDICAL JOURNAL

### İmtiyaz Sahibi / *Grantee*

M. Ufuk Aluçlu, Türkiye

### Editör / *Editor-in-Chief*

Nezahat Akpolat, Türkiye

### Editör Yardımcısı / *Associate Editor*

M. Zülküf Akdağ, Türkiye

H. Murat Bilgin, Türkiye

Selçuk Tunik, Türkiye

M. Veysi Bahadır, Türkiye

Yaşar Yıldırım, Türkiye

### Yayın Kurulu / *Publication Board*

M. Zülküf Akdağ, Türkiye

H. Murat Bilgin, Türkiye

Selçuk Tunik, Türkiye

M. Veysi Bahadır, Türkiye

Yaşar Yıldırım, Türkiye

### İletişim / *Contact Person*

Saibe Bayram

pISSN 1300 - 2945

eISSN 1308 - 9889

Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi Yayını  
Journal of Dicle University Medical School

Yılda Dört Kez Yayınlanır  
Publishes Four Times a Year

Açık Erişim

Open Access

[www.diclemedj.org](http://www.diclemedj.org)

Kaynak Gösterimi

Abbreviation for Citation

Dicle Med J



# DİCLE TIP DERGİSİ

## DICLE MEDICAL JOURNAL

### Danışma Kurulu / *Advisory Board*

Dr. Talip GÜL,  
Dr. A.Kemal KADİROĞLU,  
Dr. Abdurahman ŞERMET,  
Dr. Ahmet RENCÜÜZOĞULLARI,  
Dr. Alpaslan TUZCU,  
Dr. Füsün TOPÇU  
Dr. Ayfer GÖZÜ PİRİNÇÇİOĞLU,  
Dr. Elif AĞAÇAYAK,  
Dr. Feyzullah UÇMAK,  
Dr. Gönül Ölmez KAVAK,  
Dr. Hilmi İSİ  
Dr. H. Murat BİLGİN,  
Dr. İlker KELLE,  
Dr. İsmail TOPÇU  
Dr. İsmail YILDIZ  
Dr. Kadri GÜL,  
Dr. Kendal YALÇIN,  
Dr. M. Nuri ÖZBEK,  
Dr. M. Orhan AYYILDIZ,  
Dr. M. Ufuk ALUÇLU,

Dr. M. Veysi BAHADIR,  
Dr. Mehmet GEM,  
Dr. Mehmet Kamuran BİRCAN,  
Dr. Mustafa Kemal ÇELEN,  
Dr. Mustafa ÖZKAN,  
Dr. Müzeyyen YILDIRIM BAYLAN,  
Dr. Nezahat AKPOLAT,  
Dr. Refik ÜLKÜ,  
Dr. S. Uğur KEKLİKÇİ,  
Dr. Sadullah GİRGİN,  
Dr. Selçuk TUNİK,  
Dr. Serdar ONAT,  
Dr. Selver ÖZEKİNCİ  
Dr. Ulaş ALABALIK,  
Dr. Veysi AKPOLAT,  
Dr. Yaşar YILDIRIM,  
Dr. Yusuf NERGİZ,  
Dr. Zeynep GÜLAY,  
Dr. Zülküf AKDAÇ,

pISSN 1300 - 2945  
eISSN 1308 - 9889

Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi Yayını  
Journal of Dicle University Medical School

Yılda Dört Kez Yayınlanır  
Publishes Four Times a Year

Açık Erişim  
Open Access  
[www.diclemedj.org](http://www.diclemedj.org)

Kaynak Gösterimi  
Abbreviation for Citation  
Dicle Med J



Dicle Tıp Dergisi, DOAJ, Index Copernicus, ProQuest, CrossRef, ULAKBIM Türk Tıp Dizini, Türkiye Atıf İndeksi ve Türk Medline veri tabanlarında yer almaktadır.

*Dicle Medical Journal is abstracted/indexed by DOAJ, Index Copernicus, ProQuest, CrossRef, ULAKBIM Medical Index, Turkey Citation Index and Turk Medline*

Dicle Tıp Dergisi yılda dört sayı (Mart, Haziran, Eylül, Aralık) yayınlanan "çift-hakemli" dergidir.  
*Dicle Medical Journal is a quarterly (March, June, September, December), peer-reviewed journal.*

Basım Tarihi: Haziran 2017

*Publishing Date: June 2017*

Copyright © Dicle Tıp Dergisi 2017, Her hakkı saklıdır / *All rights reserved*

**İletişim / Communication**

Dicle Tıp Dergisi Editörlüğü, Tıp Fakültesi Dekanlığı 21280 Diyarbakır - Türkiye

**Tel / Phone:** +90 412 248 80 01 / 4737,

**Faks / Fax:** +90 412 248 84 40

**Web Address:** www.diclemedj.org

**E-posta / E-mail:** diclemedj@hotmail.com

**Tasarım ve Baskı / Printing**

Dicle Tıp Dergisi Editöryal Kurulu Diyarbakır, Türkiye

# DİCLE TIP DERGİSİ

## YAZIM KURALLARI VE YAZARLARA BİLGİ

1. Dicle Tıp Dergisi, sağlık bilimlerinin değişik disiplinlerinde yapılmış orijinal araştırma, kısa rapor, olgu sunumu, editöre mektup ve sağlık bilimleri alanındaki son gelişmeleri yansıtan ve dergi yönetiminin davetiyle yazılmış derleme tarzında hazırlanmış yazıları yayınlar.

2. Bir yazının yayınlanabilmesi için daha önce başka bir dergide yayınlanmamış veya başka bir dergiye yayınlanmak üzere gönderilmemiş olması ve Dergi yönetimi tarafından yayına uygun görülmüş olması gerekir.

3. Derginin dili Türkçe ve İngilizce'dir. Her iki dilde hazırlanmış yazılar yayınlanmak üzere kabul edilebilir.

4. Yazılar aşağıda belirtilen şekilde hazırlanmalıdır;

**a-** Başlık, açıklayıcı, yazının içeriğini yansıtacak şekilde ve öz olmalıdır.

**b-** Yazarların isimleri ve çalıştıkları kurumlar ile iletişim kurulacak yazara ait yazışma adresi, eposta adresi, telefon ve varsa faks numaraları başlık sayfasında verilmeli; çalışmayı destekleyen kurum ya da kurumlar varsa not olarak belirtilmelidir.

**c-** Orijinal makalelerde: Özet/İngilizce Abstract (İngilizce özetin başına makalenin İngilizce adı eklenmelidir), Anahtar kelimeler / Keywords, Giriş, Gereç ve Yöntem, Bulgular, Tartışma ve Kaynaklar;

Olgu Sunumlarında; Özet, İngilizce Özet (İngilizce özetin başına yazının İngilizce adı da yazılmalıdır), Giriş, Olguların Sunumu, Tartışma ve Kaynaklar sırası ile yazılmalıdır. İngilizce olarak yazılan yazılarda da Türkçe özet ve anahtar kelimeler yazılmalıdır. İngilizce yazılan yazılarda İngilizce ve Türkçe başlıklar, İngilizce ve Türkçe özetler ve anahtar kelimeler bulunmalı ve yazı Orijinal araştırmalar için: Introduction, Materials and methods, Results, Discussion ve References alt başlıklarını içermeli; İngilizce olgu sunumunda İngilizce ve Türkçe özetler ve Anahtar kelimeler, Introduction, Case, Discussion, ve References alt başlıklarını içermelidir.

**d-** Yazılarda genel kabul görmüş kısaltmalar kullanılmalı, bütün kısaltmaların açıklamaları ilk geçtikleri yerde parantez içinde belirtilmelidir.

**e-** Özet 250 kelimeyi geçmemeli ve çalışmanın tamamının anlaşılmasını sağlayacak nitelikte olmalıdır. Türkçe özet, Amaç, Gereç ve yöntem, Bulgular ve Sonuç alt başlıklarını içermeli; İngilizce özetle Objectives, Materials and methods, Results ve Conclusion alt bölümleri olacak şekilde yapılandırılmalıdır. Özet ve İngilizce Özetin altına araştırma ile ilgili 3-5 Anahtar kelime (Keywords) yazılmalıdır. Anahtar Kelimelerin

İngilizcesi Index Medicus'daki Medical Subjects Headings'e uygun olmalı, Türkçe Anahtar kelimeler ise Türkiye Bilim Terimleri'nden (<http://www.bilimterimleri.com>) seçilmelidir.

**f- Kaynaklar:** Yazıda; önemli, yeni ve/veya çalışmayı doğrudan ilgilendiren kaynaklara yer verilmelidir.

Araştırma yazılarında kaynak adedi en çok 35, olgu sunumlarında ise en çok 10 adet olmalıdır. Derlemelerde kaynak sınırlaması yoktur. Kaynaklar metin içinde geçtikleri sıraya göre numaralanıp parantez içinde belirtilmeli ve kaynaklar bölümünde bu sıra numarasına göre yazılmalıdır. Kaynak yazımında, altı veya daha az sayıda yazar varsa tüm yazarların adları yazılmalı; altıdan çok yazar varsa ilk üç isim yazıldıktan sonra "ve ark." veya "et al." ifadesi kullanılmalıdır. Kaynaklarda dergi adlarının kısaltılmış yazımları için "*List of Journals Indexed in Index Medicus*" esas alınmalıdır. Index de yer almayan dergiler için kısaltma yapılmamalıdır. Kaynakların doğruluğundan yazarlar sorumludur.

### Kaynak yazım örnekleri;

**Kitaplar;** Tüm yazarların soyadları, adlarının baş harfleri, kitabın adı, baskısı, yayınlandığı yer, yayınlayan kitapevi, yayın yılı, sayfa numarası (başlangıç-bitiş).

### Örnek

Hatch DJ, Sumner E, Hellman J. The Surgical Neonate: Anaesthesia and Intensive Care, 3<sup>rd</sup> edn. London: Edward Arnold, 1994:120-5.

**Kitaptan Bölüm İçin:** Tüm yazarların soyadları, adlarının baş harfleri, bölüm adı, kitabın yazarlarının soyadları, adlarının baş harfleri, kitabın adı, baskısı, yayınlandığı yer, yayınlayan kitapevi, yayın yılı, sayfa numarası (başlangıç-bitiş).

### Örnek

Motoyama EK. Respiratory physiology in infants and children. In: Motoyama EK, Davis PJ, eds. Smith's Anesthesia for Infants and Children, 5th edn. St. Louis: C.V. Mosby, 1990:11-76.

**Sürelili Yayından Makale:** Tüm yazarların soyadları, adlarının baş harfleri, makale adı, derginin Index Medicus'a göre kısaltılmış adı, yayın yılı, cilt numarası ve sayfa numarası (başlangıç-bitiş).

### Örnek

**a-** Anderson NJ, Abbott GD, Mogridge N, Allan RB, Maling TM, Wells E. Vesicoureteric reflux in the newborn: relationship to fetal renal pelvic diameter. *Pediatr Nephrol* 1997;11:610-6.

**b-** Dunne FP, Elliot P, Gammage MD, et al. Cardiovascular function and glucocorticoid replacement in patients with hypopituitarism. Clin Endocrinol 1995;43:629-32.

**c- İnternetten Kaynak Gösterimi:** Basılmış yazıya internet aracılığıyla da ulaşılabilir; yazarlar yazının İnternet adresini, ilave olarak, Kaynaklara ekleyebilirler.

### Örnek

Testylier G, Tonduli L, Malabiau R, Debouzy JC. Effects of exposure to low level radiofrequency fields on acetylcholine release in hippocampus of freely moving rats. Bioelectromagnetics 2002; 23: 249-255. Ulaşılabilir adres:  
<http://www3.interscience.wiley.com/cgi-bin/fulltext?ID=92013984&PLACEBO=IE.pdf>

**5.** Yazılar Microsoft Word Programı kullanılarak 12 punto, kenar boşlukları 2.5 cm olacak şekilde ve 1.5 satır aralığı ile hazırlanmış olmalıdır. Başvurular online olarak [www.diclemedj.org](http://www.diclemedj.org) web sayfasındaki *Online Makale Gönderimi* kısmından internet üzerinden yapılmalıdır,

**6.** Fotoğraf, şekil, grafik, çizim ve şemaların toplam sayısı en fazla 6 olmalıdır. Fotoğraflar **JPG** (veya **JPEG**) formatında ait olduğu yazıyı ve fotoğrafın numarasıyla etiketlenip, e-postaya eklenerek gönderilmelidir. Bir insan fotoğrafı ise şahsın tanınmaması için gözleri bir bantla kapatılmalıdır. Mikroskop kullanılarak çekilmiş resimlerde büyütme oranı ve kullanılan boya belirtilmelidir.

**7.** Orijinal makaleler; başlık sayfası, tablo, şekil, grafik ve resimler hariç 15 sayfayı; olgu bildirimleri 8 sayfayı, derleme yazıları ise 10 sayfayı geçmemelidir.

**8.** Yayınlanan yazıların bilimsel içeriğine ilişkin her türlü hukuki sorumluluk ve imla hatalarının sorumluluğu yazarlara aittir.

**9. Yazıların araştırma ve yayın etiğine uygun olarak hazırlanması bir zorunluluktur.** Yazarlar, insan ile ilgili tüm klinik araştırmalarda etik ilkeleri kabul ettiklerini, araştırmayı bu ilkelere uygun olarak yaptıklarını belirtmelidirler. Bununla ilgili olarak Gereç ve Yöntem bölümünde: klinik araştırmanın yapıldığı kurumdaki etik kuruldan prospektif her çalışma için onay aldıklarını ve çalışmaya katılmış kişilerden veya bu kişilerin vasilerinden bilgilendirilmiş onam aldıklarını; hayvanlar ile ilgili deneysel çalışmalarda ise hayvan haklarını koruduklarını, ilgili deney hayvanları etik kurulundan onay aldıklarını belirtmek zorundadırlar. İnsan veya deney hayvanı üzerinde yapılan deneysel çalışmaların sonuçları ile ilgili olarak, dergiye yapılan başvuru esnasında, etik kurul onay belgesi alınmış olmalıdır.

**10.** Dergi Yönetimi yazının içeriği ile ilgili hakemlerin değerlendirilmesini aldıktan sonra; yayına kabul edip etmeme veya gerekli gördüğü düzeltmelerin yapılmasını isteme hakkına sahiptir. Dergi yönetimi, ön inceleme yaparak, gerekli gördüğü durumlarda, yazıyı hakem değerlendirmesine sunmadan yazara iade edebilir.

**11.** Yayınlanmak üzere kabul edilen yazılar basılmadan önce baskı düzeltmesi için yazarına gönderilir. Yazının basılabilmesi için, istenen sürede düzeltilmiş olarak, Dicle Tıp Dergisi'ne geri gönderilmiş olması gerekir.

**12.** Yayınlanan yazıların telif hakkı Dicle Tıp Dergisi'ne aittir.

**13.** Yazarlarının tümünün imzasını taşıyan veya diğer yazarlara ait sorumluluğu üstlenmek kaydıyla Sorumlu yazar tarafından imzalanan, Yayın Hakkı Devir Sözleşmesi makale dergiye ilk gönderildiğinde başvuru ile birlikte PDF dosya formatında başvuru dosyaları ekinde gönderilmelidir.

## INSTRUCTIONS FOR AUTHORS

### Dicle Medical Journal

### Journal of Dicle University Medical Faculty

ISSN: 1330-2945 (print version)

ISSN: 1308-9889 (electronic version)

**Dicle Medical Journal** will consider the publication of manuscripts dealing with clinical or laboratory investigations, including original investigations, case reports, invited reviews and letter to editors in the broad field of Medicine. Animal or in vitro research will also be considered. All manuscripts are subject to peer – review process. Manuscripts can be written in English or Turkish. All manuscripts should be prepared as appropriate for “Uniform Requirements for manuscripts submitted to Biomedical Journals (<http://www.icmje.org/>). All submitted manuscripts must be contributed solely to Dicle Medical Journal not to be under consideration for publication elsewhere. A copyright transfer statement must be signed by all authors and accompany each submission.

### Ethical Considerations

Manuscripts submitted for publication must contain a statement indicated that all prospective human studies have been approved by the ethics Committee, have therefore been performed in accordance with the ethical standards of 2008 Declaration of Helsinki. It should also be clearly stated that all persons gave informed consent prior to their inclusion in the study. Studies involving animals must have the animal ethics committee approval and be conducted in

accordance with the care and use of laboratory animals standards.

### Copyright agreement

All submitted materials become the property of Dicle Tıp Dergisi / Dicle Medical Journal. If a submission is accepted for publication, authors will sign a copyright transfer agreement. Copyright transfer agreement signed by all authors or by the correspondent Author on behalf of all authors should be sent to the Journal in a PDF file during the first submission process. The publisher reserves the copyright. Materials published in Dicle Tıp Dergisi / Dicle Medical Journal may not be reproduced or published elsewhere without written permission of the Publisher.

### Manuscript preparation

Manuscripts should be arranged in the following order; Title page, Abstracts, Keywords, Introduction, Materials and Methods, Results, Discussion, Acknowledgements, References, Tables, Figure Legends, Figures. All of these sections should run consecutively. The use of subheads is encouraged.

**Title page:** The title page should not contain abbreviations. The title page should contain the full names and affiliations of all authors and complete contact information (including address, phone number, fax number, email) of the corresponding author.

**Abstract:** An abstract of no more than 250 words in length, describing the aims, the results that were obtained from presented data and the conclusions. Abstract should be written in a structured manner including Objectives, Materials and methods, Results and Conclusions subheadings.

**Keywords:** Up to five keywords should be supplied following the abstract. The keywords should reflect the central topic of the article. Keywords should be convenient with Medical Subjects Headings of Index Medicus.

**References:** References should be numbered consecutively in order of their appearance in the text and listed in numerical order. Journal titles should be abbreviated according to Index Medicus. The name of all authors should be written in the References, if six or fewer authors exist names of all authors should be given, and if the number of authors exceeds six give the first three authors and et al. References with correct punctuation should be as follows:

### Journals

Anderson NJ, Abbott GD, Mogridge N, Allan RB, Maling TM, Wells E. Vesicoureteric reflux in the newborn: relationship to fetal renal pelvic diameter. *Pediatr Nephrol* 1997;11:610-6. Dunne FP, Elliot P, Gammage MD, et al. Cardiovascular function and glucocorticoid replacement in patients with hypopituitarism. *Clin Endocrinol* 1995;43:629-32.

### Books

Hatch DJ, Sumner E, Hellman J. *The Surgical Neonate: Anaesthesia and Intensive Care*, 3<sup>rd</sup> edn. London: Edward Arnold, 1994:120-5. Chapter in a book: Motoyama EK. Respiratory physiology in infants and children. In: Motoyama EK, Davis PJ, eds. *Smith's Anesthesia for Infants and Children*, 5<sup>th</sup> edn. St. Louis: C.V. Mosby, 1990:11-76. A paper published online but not (yet) in print can be cited using the Digital Object Identifier (DOI).

**Tables and illustrations:** Tables must be self explanatory and must not duplicate information in the text. Each table must have a title and should be numbered in order of appearance in the text. Any symbol and abbreviations used in the table body must be defined in a footnote to the table. All manuscripts must be submitted from [www.diclemedj.org](http://www.diclemedj.org) via Online Submission.

## İÇİNDEKİLER / CONTENTS

### ÖZGÜN ARAŞTIRMA / ORIGINAL ARTICLE

- Adolesan dönemleri boyunca günde 1 saat kesintisiz 900 megahertz elektromanyetik alan maruziyetini takiben erişkin erkek sıçan pankreasındaki histolojik ve biyokimyasal değişiklikler  
*Histological and biochemical changes in the adult male rat pancreas following exposure to a continuous 900-Megahertz electromagnetic field for 1 hour a day throughout adolescence*  
**Gökçen Kerimoğlu, Ersan Odacı** 125
- Diyabetik Kardiyomiyopati Sıçan Modelinde Oksitosin Etkilerinin Histolojik ve Biyokimyasal Olarak İncelenmesi  
*Histological and Biochemical Examination of the Effect of Oxytocin on Diabetic Cardiomyopathy Rat Model*  
**Türker Çavuşoğlu, Öznur Dilek Çiftçi, Eylem Çağiltay, Ayfer Meral, İlker Kızıloğlu, Serkan Gürgül, Yiğit Uyanıkgil, Oytun Erbaş** 135
- Özofagus Darlıklarının Savary-Guillar Bujileri ile Dilatasyonu  
*Treatment of Esophageal Strictures with Savary-Guilliar Bougies*  
**Sehmus Olmez, Bünyamin Sarıtaş, Süleyman Sayar, Banu Kara, Burçak Kayhan, Ersan Özaslan, Hasan Tankut Köseoğlu, Emin Altıparmak** 145
- Kliniğimizde Malignite Riski İndeksinin Sınır Değerinin Belirlenmesi  
*Calculation Of Risk Of Malignancy Index In Our Clinic*  
**Hakan Guraslan, Mehmet Baki Şentürk, Levent Yaşar** 151
- Karpal Tünel Sendromu Hastalarında Elektrodiagnostik Evreleme ile Klinik Evre, Semptom Süresi ve Vücut Kitle İndeksi Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi  
*Evaluation of the Relationship Between Electrodiagnostic Staging and Clinical Stage, Symptom Duration and Body Mass Index in Carpal Tunnel Syndrome Patients*  
**Abdulkadir Tunç, Belma Doğan Güngen** 159
- İdiopatik granülomatöz mastit: Zor tanı ve yönetim  
*Idiopathic granulomatous mastitis: A Hard Disease to Diagnose and Manage*  
**Fatih Çiftçi, Turgut Anuk** 167
- Acil Serviste Sepsis ve Şiddetli Sepsisin Ayırıcı Tanısında Prokalsitonin ve C-reaktif Proteinin Karşılaştırılması  
*Comparison of Procalcitonin and C-reactive Protein in Differential Diagnosis of Sepsis and Severe Sepsis in Emergency Department*  
**Ali Kemal Erenler, Derya Yapar, Özlem Terzi** 175

Hepatik Alveolar Ekinokokkoz Cerrahisinde Zorluklar, Prognoz ve Yönetim:  
Tek Merkez Deneyimi  
*Challenges, Prognosis and Outcomes of Surgical Resection for Hepatic Alveolar Echinococcosis: A Single Centre Experience*  
**Ahmet Rencuzogulları, İsmail Soner Koltas, Atilgan Tolga Akcam, Abdullah Ulku, Orcun Yalav, Ahmet Gokhan Saritas, Kubilay Dalcı, İsmail Cem Eray** 183

Eritrosit dağılım genişliğinin sepsisli hastalarda akut böbrek hasarı gelişimi üzerine etkisinin değerlendirilmesi  
*Evaluation of the effect of red cell distribution width on the development of acute renal failure in patients with sepsis*  
**Ali Veysel Kara, Sema Tanrikulu, Emre Aydın, Fatma Aydın, Yaşar Yıldırım, Zülfükar Yılmaz, Ali Kemal Kadiroğlu, Mehmet Emin Yılmaz** 191

Böbrek Transplantasyonu Verilerimiz; Diyarbakır'da Tek Merkez Deneyimi  
*A Single Centre Experience of Renal Transplantation in Diyarbakir*  
**Nurettin Ay, Şafak Kaya, Neslihan Çiçek, Mehmet Veysi Bahadır** 199

Güneydoğu Anadolu'daki işçi popülasyonları için toprak ve su kaynaklı paraziter enfeksiyonlar sağlık riski oluşturur mu?  
*Are soil and waterborne parasitic infections health risk for worker populations in southeast Turkey?*  
**Sibel Ak, Fadime Eroğlu, Ali İhsan Nergiz, Furkan Hıyamlı** 205

## **OLGU SUNUMU / CASE REPORT**

Psödohipoparatiroidi Tip 1A: Olgu Sunumu  
*Pseudohypoparathyroidism Type 1A: Case Report*  
**Mehmet Güven, Zafer Pekkolay, Hikmet Soylu, Belma Özlem Tural Balsak, Alpaslan Kemal Tuzcu** 213

Kırık olmadan Akut izole distal radioulnar eklem çıkığı cerrahi tedavisi: Nadir görülen pediatrik olgu sunumu  
*Surgical treatment of isolated acute dislocation of the distal radioulnar joint without fracture: A rare pediatric case report*  
**Numan Atılğan, Oğuzhan Pekince, Burak Kutluhan Kaçıra** 219