



# DİCLE TIP DERGİSİ

## DICLE MEDICAL JOURNAL

İmtiyaz Sahibi / *Grantee*

Cahfer GÜLOĞLU, Türkiye

**Editör / *Editor***

Hakkı Murat BİLGİN, Türkiye

**Alan Editörleri / *Field Editors***

Mehmet KÜÇÜKÖNER  
Mehmet AKDAĞ  
Hakkı ŞİMŞEK  
Zülfikar YILMAZ  
M.Hanifi OKUR  
Recep TEKİN

**Yayın Kurulu / *Editorial Board***

H.Murat BİLGİN  
Mehmet KÜÇÜKÖNER  
Mehmet AKDAĞ  
Hakkı ŞİMŞEK  
Zülfikar YILMAZ  
M.Hanifi OKUR  
Recep TEKİN

**İletişim / *Contact***

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



# DICLE TIP DERGİSİ

## DICLE MEDICAL JOURNAL

### Danışma Kurulu / Advisory Board

Dr. Mehmet KARAKOÇ, Dicle Üniv. Diyarbakır,  
Türkiye

Dr. Ahmet METE, Gaziantep Üniv. Gaziantep, Türkiye

Dr. Alpaslan Kemal TUZCU, Dicle Üniv. Diyarbakır,  
Türkiye

Dr. Ayfer GÖZÜ PİRİNÇÇİOĞLU, Dicle Üniv.  
Diyarbakır, Türkiye

Dr. Aynur EREN TOPKAYA, Namık Kemal Üniv.  
Tekirdağ, Türkiye

Dr. Ayşe Filiz KOÇ, Çukurova Üniv. Adana Türkiye

Dr. Azis POLLOZHANI, Mother Teresa Univ. Skopje,  
Macedonia

Dr. Cahfer GÜLOĞLU, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Çiğdem YILDIRIM GÜÇLÜ, Ankara Üniv. Ankara,  
Türkiye

Dr. Derya UÇMAK, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Diclehan ORAL, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Elif AĞAÇAYAK, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Gönül Ölmez KAVAK, Dicle Üniv. Diyarbakır,  
Türkiye

Dr. Güney BADEMÇİ, Miami Univ. Miami, ABD

Dr. Gülsen ÖZKAYA SAHİN, Lund University, İsveç

Dr. H. Murat BİLGİN, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Hakkı ŞİMŞEK, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Hasan YILMAZ, Yüzüncüyıl Üniv. Van, Türkiye

Dr. Harbir KOHLI, PGIMER Chandigarh, India

Dr. İlker KELLE, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. İsmail TOPÇU, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Jagdish CHANDRA, Lady Hardinge Medical  
College Delhi, Bangladeş, India

Dr. Lut TAMAM, Çukurova Üniv. Adana, Türkiye

Dr. Mehmet AKDAĞ, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Mehmet Hanifi OKUR, Dicle Üniv. Diyarbakır,  
Türkiye

Dr. Mehmet KÜÇÜKÖNER, Dicle Üniv. Diyarbakır,  
Türkiye

Dr. M. Nuri ÖZBEK, Diyarbakır Çocuk Hastalıkları  
Hast. Diyarbakır, Türkiye

Dr. M. Orhan AYYILDIZ, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. M. Kamuran BİRCAN, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. M. Kemal ÇELEN, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Melek DEMİR, Pamukkale Üniv. Denizli, Türkiye

Dr. Mustafa KELLE, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Mustafa ÖZKAN, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Mustafa TEKİN, Miami Univ. Miami, ABD

Dr. Muzaffer Murat DEĞERTEKİN, Yeditepe Üniv. İstanbul, Türkiye

Dr. Müzeyyen YILDIRIM BAYLAN, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Onur KARATUNA, EUCAST Development Laboratory, Växjö, İsveç

Dr. Refik ÜLKÜ, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. S. Uğur KEKLİKÇİ, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Selçuk TUNİK, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Sadullah GİRGİN, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Salvatore RUBINO, University of Sassari, Sassari, Italy

Dr. Serdar ONAT, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Sevin MEŞE, İstanbul Üniv. İstanbul, Türkiye

Dr. Silvana SANNE, University of Sassari, Sassari, Italy

Dr. Şeyhmus ERTOP, Bülent Ecevit Üniv. Zonguldak, Türkiye

Dr. Talip GÜL, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Ulaş ALABALIK, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Yusuf TAMAM, Adana Sosyalleştirme Bölgesi. Adana, Türkiye

Dr. Zeynep GÜLAY, Dokuz Eylül Üniv. İzmir, Türkiye

Dr. Zülfikar YILMAZ, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye

Dr. Z. Ceren KARAHAN, Ankara Üniv. Ankara, Türkiye

Dr. M. Zülküf AKDAĞ, Dicle Üniv. Diyarbakır, Türkiye



TIP FAKÜLTESİ

www.diclemedj.org



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: Mart 2022**  
*Publishing Date: March 2022*

Copyright © Dicle Tıp Dergisi 2022, 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](http://www.diclemedj.org)  
E-posta / **E-mail:** [didemedj@hotmail.com](mailto:didemedj@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 yayımlar.

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, Bulguların 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 açılımları 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 özette 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.

Sürelî 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 replacements patients with hypopituitarism. *Clin Endocrinol* 1995;43:629-32.

## c- İnternette 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.



TIP FAKÜLTESİ

www.diclemedj.org



**Bilimsel Hakemlere Teşekkür / *Acknowledgement of Referees***

Dergimize yayınlanmak üzere gönderilmiş olan makaleleri titiz bir şekilde değerlendiren kıymetli hakem hocalarımıza, değerli katkılarından dolayı teşekkür eder, katkılarının devamını dileriz.

*We greatly appreciate the contributions made by the scientists, who worked as reviewers for Dicle Medical Journal and we expect their contributions to the following journal issues.*

**Editör / *Editor***



**İÇİNDEKİLER / CONTENTS**

**ÖZGÜN ARAŞTIRMA / ORIGINAL ARTICLE**

**A Novel Diagnostic Marker in Pulmonary Thromboembolism? Platelet-Derived Growth Factor – $\beta$**

Trombosit Türevli Büyüme Faktörü – $\beta$  Pulmoner Tromboembolizmde Yeni Bir Tanısal Belirteç midir?

**Dağistan Sakçı, Mustafa Burak Sayhan, Ömer Salt, İlker Dibirdik** 1

**Prognostic Significance of Monocyte to High-density Lipoprotein Ratio in Patients With Chronic Coronary Artery Occlusion**

Monosit/HDL Değerinin Koroner Kronik Total Oklüzyon Hastalarında Prognostik önemi

**Muhammed Demir, Mehmet Özbek, Adem Aktan, Tuncay Güzel, Burhan Aslan, Hakkı Şimşek** 12

**Different clinical symptoms and surgical treatment of Meckel's diverticulum in children**

Çocuklarda Meckel Divertikülünün Farklı Klinik Semptomları ve Cerrahi Tedavisi

**Osman Hakan Kocaman, Tansel Günendi** 21

**Comparison of Mitoxantrone versus Cyclophosphamide Treatment in Patients with Secondary Progressive Multiple Sclerosis**

Sekonder Progresif Multipl Skleroz Hastalarında Mitoksantron ve Siklofosfamid Tedavilerinin Etkinliğinin Karşılaştırılması

**Tuncay Gündüz, Gonca Özcan, Arman Çakar, Halil İbrahim Akçay, Ayşe Nur Özdağ Acarlı, Mefkûre Eraksoy, Murat Kürtüncü** 29

**Evaluation of Genotoxic and Cytotoxic Activity of Ganoderma Lucidum In Rat Bone Marrow Induced By Lipopolysaccharide**

Lipopolisakkarit ile İndüklenen Sıçan Kemik İliğinde Ganoderma Lucidum'un Genotoksik ve Sitotoksik Aktivitesinin Değerlendirilmesi

**Münevver Baran, Nazmiye Bitgen, Kübra Tuğçe Kalkan, Özge Göktepe, Salih Varol, Arzu Yay** 36

**Investigation of the Relationship between Emotional Intelligence and Quality of Life, and Depression, Anxiety, and Stress in Patients with Osteoarthritis**

Osteoartritli Hastalarda Duygusal Zekâ ile Yaşam Kalitesi ve Depresyon, Anksiyete ve Stres Arasındaki İlişkinin İncelenmesi

**Halil Alkan, Ömer Bingölbali** 45

**Impact of the COVID-19 Pandemic on Anxiety and Depression Levels in Pregnant Women**

COVID-19 Pandemisinin Gebelerdeki Anksiyete ve Depresyon Düzeylerine Etkisi

**Gokce Turan, Mehmet Zeki Taner, Ayla Eser, Ayse Duygu Tufan, Cem Terece,  
Hasan Huseyin Uckan, Tuncay Nas**

**53**

**Results of Coupled Plasma Filtration Adsorption (CPFA) Treatment Applied to Critical COVID-19 Patients in Intensive Care Unit**

Yoğun Bakımdaki Kritik COVID-19 Hastalarına Uygulanan Coupled Plasma Filtration Adsorption (CPFA) Tedavisi Sonuçları

**Tuna Ertürk, Bülent Barış Güven, Gülten Kevser Ünlükahraman, Aşşın Ersoy**

**66**

**Investigation of Relation between Abdominal Aortic Calcium Score and Renal Stone via Multislice Computed Tomography**

Abdominal Aort Kalsiyum Skoru ve Üriner Sistem Taş Oluşumu Arasındaki İlişkinin Çok Kesitli BT ile Araştırılması

**Duran Efe, Fatih Aygün**

**77**

**Which COVID-19 Patients Die in Intensive Care Unit (ICU) in Turkey**

Hangi COVID-19 Hastaları Yoğun Bakımda Ölüyor

**Recep Dursun, Cigdem Mermutluoglu, Fesih Aktar, Recep Tekin, Mahir Kuyumcu,  
İsmail Yıldız, Ali Kemal Kadiroglu, Mehmet Türk, Erkan Erbas, Mustafa Kemal Celen**

**85**

**Investigation of the Relationship between Headache and Anxiety during the Late COVID-19 Pandemic Period: A Prospective Case-Control Study**

Geç Dönem COVID – 19 Pandemisinde Baş Ağrısı ile Anksiyete İlişkinin İncelenmesi: Prospektif Vaka-Kontrol Çalışması

**Ahmet Adiguzel, Mustafa Akan, Sibel Ciplak**

**92**

**Top 100 Cited Articles On Geriatric Hip Fractures İn Orthopaedics: A Bibliometric And Visualised Analysis**

Ortopedide Geriatrik Kalça Kırıkları Üzerine En Çok Atıf Alan 100 Makale: Bibliyometrik ve Görselleştirilmiş Bir Analiz

**Anıl Agar, Adem Sahin**

**102**

**Evaluation of Demographic and Clinical Data of Herpes Zoster Patients Admitted To Tertiary Referral Dermatology Clinic During COVID-19 Pandemic**

COVID-19 Pandemisi Sırasında Üçüncü Basamak Hastaneye Başvuran Herpes Zoster Hastalarının Demografik ve Klinik Verilerinin Değerlendirilmesi

**Ayşe Nilhan Atsü, Görkem Oruc Adalı, Nazlı Caf, Zafer Türkoglu**

111

**İkinci Trimester Muayenesinde Tanı Alan İzole Aberran Sağ Subklavian Arter (ARSA): Nasıl Yaklaşalım?**

Isolated Aberran Subclavian Artery Diagnosed in the Second Trimester Examination: How Should We Approach?

**Elif Ganime Aygün, Umut Sarı, Özlem Pata, Talat Umut Kutlu Dilek**

119

**Enjeksiyon Nöropatisi Olgularında Siyatik Sinir Tutulumunun ve Derecesinin Değerlendirilmesi**

Evaluation of the Sciatic Nerve Involvement and Staging in Injection Neuropathies Cases

**Vasfiye Kabeloğlu, Aysun Soysal, Dilek Ataklı, Aysu Şen, Zeynep Baştuğ Gül**

125

**Dikkat Eksikliği Hiperaktivite Bozukluğu Tanılı Çocukların Ebeveynlerinde Riskli İnternet Kullanımı ve Dürtüsellik**

Risky Internet Use and Impulsivity in Parents of Children with Attention Deficit Hyperactivity Disorder

**Elif Mağal, Gonca Karakuş, Lut Tamam, Zeynep Namlı, Mehmet Emin Demirkol, Mahmut Onur Karaytuğ, Perihan Çam Ray**

131

**Oral Antidiyabetik Kullanımının, Farklılaşmış 3T3-L1 Hücrelerinde Adipogenez Metabolizmasında Görev Alan VDR, SIRT1, Apelin ve FOXO1 Gen Anlatım Seviyelerine Etkileri**

Effects of oral antidiabetic use on gene expression levels of VDR, SIRT1, Apelin and FOXO1, which are involved in adipogenesis metabolism in differentiated 3T3-L1 cells

**Meliha Koldemir Gündüz, Mehtap Çevik, Penbe Çağatay, Çavlan Çiftçi, Belgin Süsleyici**

142

**Multipl Skleroz Hastalarında Trombosit Endekslerinin ve Klinik Bulgular ile İlişkilerin Değerlendirilmesi**

Evaluation of The Platelet Indices In Patients With Multiple Sclerosis and Their Relationship With Clinical Findings

**Alevtina Ersoy, Ceyda Tanoğlu**

151

**Pankreas Kanseri Tanılı Hastalarımızda Prognostik Faktörlerin İncelenmesi**

Investigation of Prognostic Factors In Patients With A Diagnosis of Pancreatic Cancer

**Ramazan Yolaçan, Ercan Yiğit, Ümit Karabulut, Ali Üzel, Feyzullah Uçmak,  
Muhsin Kaya**

**159**

**MPV, RDW, LAKTAT, NA ve Albumin Düzeyleriyle Yoğun Bakım Hasta Mortalitesi Arasındaki İlişki**

The Relationship Between MPV, RDW, LACTATE, SODIUM and Albumin Levels and Mortality In Intensive Care Patients

**Ahmet Aydın, Osman Kaçmaz, Mesut Öterkuş, Ökkeş Hakan Miniksar**

**168**

**Alt Solunum Yolu Enfeksiyonu Olan Çocuklarda Respiratory Syncytial Virus (RSV) Enfeksiyon İnsidansının Araştırılması**

The Investigation of Respiratory syncytial virus (RSV) Infection Incidence in Children with Lower Respiratory Tract Infection

**Gümüş Hatice Hale, Yarkın Fügen**

**176**

**Rekürren İskemik İnme / Geçici İskemik Atak ile Atriyal Fibrilasyon İlişkisi**

Relationship of Atrial Fibrillation with Recurrent Ischemic Stroke / Transient Ischemic Attack

**Sevda Diker, Anıl Tanburoğlu**

**187**

**Fibromiyalji Tanılı Kadın Hastalarda Vitamin D Düzeyleri İle Ağrı, Depresyon, Uyku Kalitesi ve Cinsel İşlevler Arasındaki İlişki**

The Relationship Between Vitamin D Levels and Pain, Depression, Sleep Quality and Sexual Functions in Women Patients with Fibromyalgia

**Barış Yılbaş, Türkan Turgay**

**193**

**Deneysel İskemi / Reperfüzyon Modeli Uygulanmış Dişi Sıçanlarda Tuba Uterina Dokusuna Pycnogenol'un Etkisinin Değerlendirilmesi**

Evaluation of the Effect of Pycnogenol on Tuba Uterina Tissue in Female Rats with Experimental Ischemia / Reperfusion Model

**Mukadder Sunar, Gülce Naz Yazıcı**

**203**

**Karpal Tünel Sendromunun Şiddeti İle Nötrofil/Lenfosit ve Platelet/Lenfosit Oranının Arasındaki İlişki**

The Relationship Between The Severity of Carpal Tunnel Syndrome And The Ratio of Neutrophil/Lymphocyte and Platelet/Lymphocyte

**Zahide Mail Gürkan, Aygül Tantik Pak, İlker Öztürk, Yıldızhan Şengül**

**213**

**CTBP1 ve NF2 Gen Ekspresyonlarının Prostat Kanseri Hücrelerinde KDM6A/B Aracılı Epigenetik Regülasyonunun İncelenmesi**

Investigations on KDM6A/B Mediated Epigenetic Regulation of CTBP1 and NF2 Gene Expression in Prostate Cancer Cells

**Gökçe Yıldırım Buharalıoğlu**

**220**

**Dicle Üniversitesi Yanık Merkezinde 2011-2020 Yılları Arasında Tedavi Edilen Yanık Hastalarının Epidemiyolojik Olarak İncelenmesi**

Epidemiological Investigation of Burn Patients Treated in Dicle University Burn Center between 2011 and 2020 Years

**Mehmet Fatih Akkoç, Mehmet Özdemir**

**229**

**Kardiyolojide Yeni Nesil Dizileme Uygulamaları**

Next Generation Sequencing Applications in Cardiology

**Orhan Görükmez**

**236**

**Multipl Sklerozda Ölüm Nedenleri**

Causes of Death in Multiple Sclerosis

**Sedat Şen, Murat Terzi**

**243**

**hCG Günü Serum Estradiol ve Progesteron Değerleri, Antagonist Protokollü IVF-ICSI Sikluslarında Tedavi Başarısını Etkiler mi?**

Do hCG Day Serum Estradiol and Progesterone Values Affect Treatment Success in IVF-ICSI Cycles with Antagonist Protocol?

**Uğur Değer, Yunus Çavuş, Gülcan Okutucu, Nurullah Peker**

**249**

**DERLEME / REVIEW**

**Kadın Sağlığı ve Hastalıklarında Akupunktur**

Acupuncture In Women's Health and Diseases

**Yasemin Çayır, Esra Çınar Tanrıverdi**

**256**