



# DICLE TIP DERGİSİ

## DICLE MEDICAL JOURNAL

İmtiyaz Sahibi / *Grantee*

Cahfer GÜLOĞLU, Türkiye

**Editör / *Editor***

Hakkı Murat BİLGİN, Türkiye

**Alan Editörleri / *Field Editors***

Serda EM  
Selahattin TEKEŞ  
Sevgi İRTEGÜN KANDEMİR  
Mustafa İÇER  
Mehmet TÜRE  
M. Tolga KAFADAR  
Ahmet KAN

**Yayın Kurulu / *Editorial Board***

Hakkı Murat BİLGİN  
Serda EM  
Selahattin TEKEŞ  
Sevgi İRTEGÜN KANDEMİR  
Mustafa İÇER  
Mehmet TÜRE  
M. Tolga KAFADAR  
Ahmet KAN

**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 BADEMCI, 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 Ata AKIL, Dicle Üniv. Diyarbakır, 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 Şehir Eğitim ve Araştırma

Hast. 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, 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 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: Aralık 2023**

*Publishing Date: December 2023*

**Copyright © Dicle Tıp Dergisi 2023, 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**

**Comparison of Perinatal Complications in Macrosomic Infants of Diabetic and Nondiabetic Mothers**

Diyabetik ve diyabetik olmayan annelerin makrozomik bebeklerinde perinatal komplikasyonların karşılaştırılması

**Akan Yaman, Ibrahim Kandemir, Zeynep Alp Unkar, Sinem Gulcan Kersin, Mehmet Tolga Kole, Hulya Bilgen, Eren Ozek** 439

**Evaluation of Relapse Risk Factors and Treatment Outcomes in Stage 1 Germ Cell Testicular Tumors**

Evre 1 Germ Hücreli Testis Tümörlerinde Relaps Risk Faktörleri ve Tedavi Sonuçlarının Değerlendirilmesi

**Yakup Duzkopru, Abdulkadir Kocanoglu, Serkan Gulcu** 447

**The ratio of second and fourth finger lengths (2D:4D) can determine handedness**

İkinci ve dördüncü parmak uzunluklarının oranı (2D:4D) el tercihini belirleyebilir

**Gülsüm Akdeniz** 453

**Bruselloz Tanısı Alan Hastaların Klinik, Laboratuvar ve Epidemiyolojik Özellikleri: Kapsamlı Bir Analiz**

Bruselloz Tanısı Alan Hastaların Klinik, Laboratuvar ve Epidemiyolojik Özellikleri: Kapsamlı Bir Analiz

**Yeliz Çiçek, Nida Özcan, Yakup Demir, Saim Dayan** 461

**Independent Predictors of Mortality in ICU Patients with COVID-19**

Yoğun Bakım Ünitesinde Yatan COVID-19 Hastalarının Bağımsız Mortalite Belirleyicileri

**Mehmet Özel, Songül Araç, Hasan Akkoç, Eşref Araç** 470

**Unveiling Myasthenia Gravis: A Comprehensive Analysis of Diagnostic Tools and Clinical Insights**

Miyastenia Gravis'te Diagnostik Araçların ve Klinik Bulguların Kapsamlı Bir Analizi

**Samet Öncel, Abdulkadir Tunç** 482

**Minimally invasive approach in diaphragmatic injuries due to stab wounds: 10 years of experience**

Kesici delici alet yaralanmasına bağlı diyafragma yaralanmalarında minimal invaziv yaklaşımlar:10 yıllık deneyim

**Menduh Oruç, Serdar Onat, İsmail Yıldız, Atalay Şahin** **490**

**Analysis of fall from height cases due to electrical injury : evaluation by comparing with fall from height and only electrical injury cases**

Elektrik çarpması nedeniyle yüksekten düşme olgularının analizi: yüksekten düşme ve sadece elektrik çarpması olguları ile karşılaştırılarak değerlendirilmesi

**Mustafa İçer** **497**

**The Relationship of Substance Abuse with Attachment and Emotion Regulation**

Madde Kullanımının Bağlanma ve Duygu Düzenleme ile ilişkisi

**Elvan Ciftci, Sumeyra Firat** **507**

**Examination of Adolescents' E-Health Literacy Levels in Terms of Internet Usage and Some Variables Related to Covid-19**

Ergenlerin E-Sağlık Okuryazarlık Düzeylerinin İnternet Kullanımı ve Covid-19 ile İlgili Bazı Değişkenler Açısından İncelenmesi

**Remziye Can, Şerif Kurtuluş** **519**

**Impact of Vaccines On Mortality In Patients Treated In The Intensive Care Unit Due To COVID-19: A Multicenter Study**

COVID-19 Nedeniyle Yoğun Bakım Ünitesinde Tedavi Eden Hastalarda Aşıların Mortaliteye Etkisi: Çok merkezli bir çalışma

**Yasemin Balkan, Ayşe Özlem Mete, Berna Uyan, Kübra Kocak, Selim Bülent Cansunar, Kenan Ugurlu, İlkay Karaoglan, Hüseyin Gurbuz** **529**

**Aksiyal Spondiloartrit Hastalarında Serum Endokan Seviyesinin ve Hastalık Aktivitesiyle İlişkisinin Araştırılması**

Investigation of Serum Endocan Level and Its Relationship with Disease Activity in Patients with Axial Spondyloarthritis

**Sevgi Gündüz, İbrahim Gündüz, İbrahim Kaplan, Mehmet Çaęlayan** **537**

**Ailesel Akdeniz Ateşi Hastalarının MEFV Gen Mutasyon Tiplerinin Sıklığı Ve Hastalarda Gen Mutasyonu İle Klinik Bulgular Arasındaki İlişkilerin Değerlendirilmesi**

The Frequency of *MEFV* Gene Mutation Types in Familial Mediterranean Fever Patients and Evaluation of the Relationship Between Gene Mutation and Clinical Findings in Patients

**Savaş Barış, Cüneyd Yavaş, Çiğdem Atan Uzum, Ümmüşen Kaya Akca, Mustafa Doğan, Recep Eröz** 545

**Tavsanlarda Deneysel Subaraknoid Kanama Modelinde IV %20 Mannitolun Serebral Vazospazm Üzerine Etkileri**

Effects of IV 20% Mannitol on Cerebral Vasospasm in an Experimental Subarachnoid Hemorrhage Model in Rabbits

**Ömer Sanrı, Adil Yılmaz, Abdurrahman Arpa, Pınar Aydın Öztürk, Yahya Turan** 553

**Preeklampsili Gebelerde Serum Dinamik Tiyol-Disülfid Dengesinin Değerlendirilmesi ve TNF-? ve Düşük Doğum Ağırlığı ile İlişkisi**

The Evaluation of Impaired Dynamic Thiol/Disulfide Balance in Pregnant Women with Preeclampsia and Its Relationship between Serum TNF-Alpha Levels and Low Birth Weight

**Zeynep Akaslan, Oğuzhan Özcan, İlay Gözükara, Abdullah Arpacı** 560

**Çocuklarda Besin Proteini İlişkili Alerjik Proktokolitin Klinik ve Demografik Özellikleri: Tek Merkez Deneyimi**

Clinical and Demographic Features of Food Protein-Induced Allergic Proctocolitis in Children: A Single Center Experience

**Aylin Kont Özhan, Veysi Akbey, Aysu İlhan Yalaki, Nazan Tökmeci, Ali Demirhan, Tuğba Arıkoğlu, Semanur Kuyucu** 568

**İVF ve Embriyo Transferi Sikluslarında Folikül Sıvılarında L- Karnitin, Antimüllerian Hormon (AMH) Düzeyleri İle Oosit Matürasyonu, Kalitesi ve Gebelik Sonuçları Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi**

Evaluation of The Relationship Between L-Carnitine, Antimullerian Hormone (AMH) Levels and Oocyte Maturation, Quality and Pregnancy Outcomes in Follicular Fluids in Ivf and Embryo Transfer Cycles

**Mehmet İncebiyık, Mert Ulaş Barut, İsmail Koyuncu, Sibel Sak, Hacer Uyanıkoğlu, Muhammet Erdal Sak** 578

**Bruselloz Hastalarının D vitamini, Ferritin, Folik Asit ve Biyokimyasal Düzeylerinin Değerlendirilmesi**

Evaluation of Vitamin D, Ferritin, Folic Acid and Biochemical Levels of Brucellosis Patients

**İlhan Sabancılar, İbrahim Halil Şahin, çiğdem Mermutluoğlu, Hakan Temiz** 587

**OLGU SUNUMU/CASE REPORT**

**Escobar Sendrom Tanısı Almış Çocuk Hastada Aneztezi Yönetimi**

Anesthesia Management in a Child Patient Diagnosed with Escobar Syndrome

**Hüseyin Çetik, Zülfü Savaş, Zeynep Baysal Yıldırım, Ayhan Kaydu**

**594**