



# DICLE TIP DERGİSİ

## DICLE MEDICAL JOURNAL

İmtiyaz Sahibi / *Grantee*

Cahfer GÜLOĞLU, Türkiye

Editör / *Editor*

Yusuf TAMAM, Türkiye

Alan Editörleri / *Field Editors*

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

Yayın Kurulu / *Editorial Board*

Yusuf TAMAM  
H.Murat BİLGİN  
Mehmet KÜÇÜKÖNER  
Mehmet AKDAĞ  
Hakkı ŞİMŞEK  
Zülfikar YILMAZ  
M.Hanifi OKUR

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 Üniv. 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 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. 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, Dicle Üniv. Diyarbakır, 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



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: Aralık 2020  
*Publishing Date: December 2020*

Copyright © Dicle Tıp Dergisi 2020, 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, 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 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**

**Use of A New Extracorporeal Membran Oxygenator System and First Experiences**

**Farklı Bir Pediyatrik Extrakorporeal Membran Oksijenatör Sistemine Geçiş ve İlk Tecrübeler**

Servet Ergün, Okan Yıldız, Mustafa Güneş, Shiraslan Bakhshaliyev, Erkut Öztürk, İsmihan Selen Onan, Alper Güzeltaş, Sertaç Haydın

755

**The relationship between hemogram parameters with clinical progress in COVID-19 patients**

**COVID-19 Hastalarında Hemogram Parametrelerinin Klinik Seyir İle İlişkisi**

Nagehan Erdogmuş Kucukcan, Akif Kucukcan

763

**The benefit of surgery on survival for patients with stage 1 and 2 malignant pleural mesothelioma**

**Evre 1-2 Malign Plevral Mezotelyoma Hastalarında Sağkalıma Cerrahinin Katkısı**

Birol Ocak, Ahmet Bilgehan Şahin, Bahar Dakiki, Hikmet Utku Odman, Sibel Oyucu Orhan, Adem Deliönül, Hüseyin Melek, Erdem Çubukçu, Türkkkan Evrensel

770

**Resistance of *Streptococcus pneumoniae* Strains Isolated from Clinical Samples to Various Antibiotics**

**Klinik Örneklerden İzole Edilen *Streptococcus pneumoniae* Suşlarının Farklı Antibiyotiklere Direnç Profilleri**

Kenan Ak, Çiğdem Arabacı

779

**Association of Fragmented QRS Morphology With Risk of Atrial Fibrillation in Hemodialysis Patients**

**Hemodiyaliz Hastalarında Fragmente QRS Morfolojisinin Atriyal Fibrilasyon Riskiyle İlişkisi**

Ekrem Aksu, Abdullah Sokmen, Gulizar Sokmen, Fatma Betul Guzel, Adem Doganer, Ozkan Gungor

787

**Survival Analysis and Prognostic Factors in Prostate Cancer Patients: A Single Center Experience in Eastern Anatolia**

**Prostat Kanseri Hastalarda Sağkalım Analizi ve Prognostik Faktörler: Doğu Anadolu Tek Merkez Deneyimi**

Ali Yılmaz, Mehmet Bilici, Salim Başol Tekin

796

**Ventriculoperitoneal shunt infections in children; 10 years of experience in a single center**

**Çocuklarda Ventriküloperitoneal Şant Enfeksiyonları; Bir Merkezde 10 Yıllık Deneyim**

Kamil Yılmaz

806

**The Monocyte To High-Density Lipoprotein Cholesterol Ratio Predicts The Mortality in Patients With Reduced Ejection Fraction Heart Failure**

**Monositin Yüksek Dansiteli Lipoprotein Kolesterol Oranı Düşük Ejeksiyon Fraksiyonlu Kalp Yetmezliği Hastalarında Mortaliteyi Öngördürür**

Seçkin Dereli, Nurtaç Özer, Yasemin Kaya, Ahmet Kaya, Osman Bektaş, Mustafa Yenerçağ, Mehmet Filiz, Fatih Akkaya

812

**Relationship Between Paraoxonase-1 Activity and Pulse Pressure Index in Patients with a Acute Ischemic Stroke**

**Akut İskemik İnmeli Hastalarda Paraoksonaz-1 Aktivitesi ile Nabız Basıncı İndeksi Arasındaki İlişki**

Unal Ozturk, Onder Ozturk, Sebnem Nergiz, Yusuf Tamam, Sefer Varol

820

**The Spectrum of  $\beta$ -Thalassemia Mutations in Batman, South-Eastern Turkey**

**Türkiye'nin Güneydoğusunda Batman'da  $\beta$ -Talasemi Mutasyonlarının Spektrumu**

Sedat Yılmaz, Murat Çağlayan

828

**Comparison of ventricular repolarization parameters including Tp-e, Tp-e/QTc, JTc and JTd during low-flow and high-flow desflurane anesthesia in gynecologic laparoscopic surgery**

**Jinekolojik Laparoskopik Cerrahide Düşük ve Yüksek Akımlı Desfluran Anesteziinin Tp-e, Tpe/QTc, JTc ve JTd gibi ventriküler repolarizasyon parametrelerine etkisinin karşılaştırılması**

Berna Kaya Uğur, Murat Sucu, Gülseren Karsli, Fatma Yılmaz Coşkun, Veysel İ. Düzen, Mete G. Uğur

836

**The relationship between microvascular angina and De Ritis ratio in normal coronary artery patients with recurrent chest pain / De Ritis ratio and microvascular angina**

**Tekrarlayan göğüs ağrısı olan normal koroner arter hastalarında mikrovasküler anjina ve De Ritis oranı arasındaki ilişki**

Arafat Yildirim, Ozge Ozcan Abacioglu, Nermin Yildiz Koyunsever

846

**The Role Of Breast-Conserving Surgery In The Treatment Of Early-Stage Breast Cancer**

**Erken Evre Meme Kanseri Tedavisinde Meme Koruyucu Cerrahinin Rolü**

Fatih Çiftçi, Mehmet Tolga Kafadar

852

**Copeptin levels are more elevated and associated with cardiovascular events in the unity of chronic ischemic heart and chronic kidney diseases**

**Kronik İskemik Kalp ve Kronik Böbrek Yetmezliği Hastalıklarının Birlikteliğinde Kopeptin Düzeyi Çok Daha Yüksek ve Kardiyovasküler Olaylarla İlişkilidir**

Yusuf Türkmen, Naci Babat

859

**The Effect of Health Problems at Birth on Breastfeeding: A Cross-Sectional Study in a Third Step Hospital**

**Doğumda Sağlık Problemlerinin Anne Sütü Emme Üzerine Etkileri: 3.basamak Bir Hastaneden Kesitsel Çalışma**

Hatice Tuba Akbayram

865

**Anticoagulant And Antiplatelet Medication Awareness Of Preoperative Patients**

**Ameliyat Öncesi Değerlendirilen Hastaların Antikoagülan ve Antiplatelet İlaç Kullanım Farkındalığı**

Meltem Aktay Inal, Ozge Kurmus, Sedef Gulcin Ural, Hatice Tolunay

873

**Kurkuminin Kök Hücre Koruyucu ve Farklılaştırıcı Etkisinde Hipoksi ile İndüklenen Faktör-1 Alfa'nın Rolü**

**The Role of Hypoxia-inducible Factor-1 in Stem Cell Protecting and Differentiating Effect of Curcumin**

Süleyman İlhan

881

**Tip 2 Diyabetes Mellitusta Retinopatinin Gözün Ön Segment Parametrelerine Etkisi**

**Effect of Retinopathy on the Anterior Segment parameters of the Eye in Type 2 Diabetes Mell**

İrfan Durukan

889

**Opere Pankreas Adenokanserli Hastalarda Kemoterapiye Kemoradyoterapi Eklemenin Katkısı**

**The Contribution of Adding Chemoradiotherapy to Adjuvant Chemotherapy in Pancreatic Cancer Patients**

Gökhan Uçar, Yakup Ergün, Yusuf Açıkgöz, Selin Esen Aktürk, Özlem Aydın, Ercan Aydın  
Karahaliloğlu, İrem Sarıcanbaz, Doğan Uncu **897**

**Obsesif Kompulsif Bozuklukta Travmatik Yaşantılar**

**Traumatic Experiences In Obsessive Compulsive Disorders**

Sevda Korkmaz, Sema Baykara, Mehmet Gürkan Gürok, Şüheda Kaya, Gülay Taşçı, Murad Atmaca **903**

**Tükürük Bezi Tümörü Tanısında Ultrasonografi (USG), Manyetik Rezonans Görüntüleme (MRG), Bilgisayarlı Tomografi (BT), İnce İğne Aspirasyon Biyopsisi'nin (İİAB) Karşılaştırılması**

**Comparison of Ultrasonography (USG), Magnetic Resonance Imaging (MRI), Computed Tomography (CT) and Fine Needle Aspiration Biopsy (FNAB) for the Diagnosis of Salivary Gland Tumor**

Ahmet Döblan, Ergün Sevil, Togay Müderris, Muzaffer Kırış **911**

**Erkeklerde Meme Kanseri ve Klinik Özellikleri: Tek Merkez Deneyimi**

**Breast Cancer In Men And Clinical Features: One Center Experience**

Zeynep Oruc, Senar Ebinç, Halis Yerlikaya, M. Ali Kaplan, Zuhat Uraççı, Mehmet Küçüköner, İdris Oruç, Hüseyin Büyükbayram, Sadullah Girgin, Abdurrahman Işıkoğan **920**

**Omuz Ultrasonografi İncelemesi Manyetik Rezonans Görüntüleme'nin Yerini Alabilir Mi?**

**Can Shoulder Ultrasonography Review Replace Magnetic Resonance Imaging?**

Hasan Erdoğan, Mehmet Sedat Durmaz, Ali Yavuz Karahan, Serdar Arslan, İsmet Tolu **929**

**Akciğer Malignitelerinde Bronş Lavajı Sitolojisinin Tanısal Duyarlılığı**

**Sensitivity of Cytology Specimens From Bronchial Lavage in the Diagnosis of Lung Malignancies**

Elif Dursun, Süreyya Yılmaz, Ayşenur Keleş **940**

**Biyolojik İlaç Kullanan Romatoloji Hastalarında HBV ve HCV Seroprevalansı**

**HBV and HCV Seroprevalence in Rheumatology Patients Using Biological Drugs**

Mehmet Ali Balcı, Nazım Ekin 947

**Turner Sendromlu Olguların Değerlendirilmesi**

**Evaluation Of Cases With Turner Syndrome**

Edip Unal, Yusuf Kenan Haspolat 954

**Neoadjuvan Kemoterapi Alan Lokal İleri Mide Kanserli Hastalarda Primer Tümör  
Lokalizasyonunun Önemi**

**The Importance of Primer Tumor Localization in Patients With Locally Advanced Gastric Cancer  
Receiving Neoadjuvant Chemotherapy**

Gökhan Uçar, Tülay Eren, Yakup Ergün, Ozan Yazıcı, Doğan Uncu, Mustafa Özdemir, Erdal Birol  
Bostancı, Nuriye Yıldırım Özdemir 962

**OLGU SUNUMU / *CASE REPORT***

**Pandemi Döneminde COVID-19 Kliniği ile Başvuran ve Tesadüfen Tespit Edilen AIDS Olgusu**

**An Incidentally Detected Case of AIDS Admitted with the Clinical Presentation of COVID-19 During  
the Pandemic**

Fethiye Akgül, Mustafa Kemal Çelen 970