

Dicle Tıp Dergisi / Dicle Medical Journal (2019) 46 (3)



DİCLE TIP DERGİSİ

DICLE MEDICAL JOURNAL

İmtiyaz Sahibi / *Grantee*

Cahfer GÜLOĞLU, Türkiye

Editör / *Editor*

Nezahat AKPOLAT, Türkiye

Alan Editörleri / *Fields Editors*

M.Zülküf AKDAĞ

H.Murat BİLGİN

Cihan AKGÜN ÖZMEN

Müzeyyen YILDIRIM BAYLAN

İlker KELLE

Yayın Kurulu / *Publication Board*

Nezahat AKPOLAT

M.Zülküf AKDAĞ

H.Murat BİLGİN

Cihan AKGÜN ÖZMEN

Müzeyyen YILDIRIM BAYLAN

İlker KELLE

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

Kaynak Gösterimi

Abbreviation for Citation

Dicle Med J



DİCLE TIP DERGİSİ

DICLE MEDICAL JOURNAL

Danışma Kurulu / *Advisory Board*

-
- | | |
|--|---|
| Dr. Talip GÜL, Diyarbakır, Türkiye | Dr. M. Kamuran BİRCAN, Diyarbakır, Türkiye |
| Dr. A.Kemal KADİROĞLU, Diyarbakır, Türkiye | Dr. M. Kemal ÇELEN, Diyarbakır, Türkiye |
| Dr. Ahmet METE, Gaziantep, Türkiye | Dr.Melek DEMİR, Denizli, Türkiye |
| Dr. Alpaslan Kemal TUZCU, Diyarbakır, Türkiye | Dr. Mustafa KELLE, Diyarbakır, Türkiye |
| Dr. Ayfer GÖZÜ PİRİNÇÇİOĞLU, Diyarbakır, Türkiye | Dr. Mustafa ÖZKAN, Diyarbakır, Türkiye |
| Dr. Cahfer GÜLOĞLU, Diyarbakır, Türkiye | Dr. Mustafa TEKİN, Miami, ABD |
| Dr. Cihan AKGÜL ÖZMEN, Diyarbakır, Türkiye | Dr.Muzaffer Murat DEĞERTEKİN, İstanbul, Türkiye |
| Dr. Çiğdem YILDIRIM GÜÇLÜ, Ankara, Türkiye | Dr. Müzeyyen YILDIRIM BAYLAN, Diyarbakır, Türkiye |
| Dr. Derya UÇMAK, Diyarbakır, Türkiye | Dr. Nezahat AKPOLAT, Diyarbakır, Türkiye |
| Dr.Diclehan ORAL, Diyarbakır, Türkiye | Dr. Refik ÜLKÜ, Diyarbakır, Türkiye |
| Dr. Elif AĞAÇAYAK, Diyarbakır, Türkiye | Dr. S. Uğur KEKLİKÇİ, Diyarbakır, Türkiye |
| Dr. Gönül Ölmez KAVAK, Diyarbakır, Türkiye | Dr. Sadullah GİRGİN, Diyarbakır, Türkiye |
| Dr. Güney BADEMCİ, Miami, ABD | Dr. Salvatore RUBINO, Sassari, Italy |
| Dr. H. Murat BİLGİN, Diyarbakır, Türkiye | Dr. Serdar ONAT, Diyarbakır, Türkiye |
| Dr.Hasan YILMAZ, Van, Türkiye | Dr. Sevin MEŞE, İstanbul, Türkiye |
| Dr. Harbir KOHLI, India | Dr. Silvana SANNE, Sassari, Italy |
| Dr. İlker KELLE, Diyarbakır, Türkiye | Dr.Şeyhmus ERTOP, Zonguldak, Türkiye |
| Dr. İsmail TOPÇU, Diyarbakır, Türkiye | Dr. Ulaş ALABALIK, Diyarbakır, Türkiye |
| Dr. Jagdish CHANDRA, Bangladeş, India | Dr. Veysi AKPOLAT, Diyarbakır, Türkiye |
| Dr. Kadri GÜL, Diyarbakır, Türkiye | Dr. Yusuf NERGİZ, Diyarbakır, Türkiye |
| Dr. M. Nuri ÖZBEK, Diyarbakır, Türkiye | Dr. Zeynep GÜLAY, İzmir, Türkiye |
| Dr. M. Orhan AYYILDIZ, Diyarbakır, Türkiye | Dr. Z. Ceren KARAHAN, Ankara, Türkiye |
| Dr. M. Ufuk ALUÇLU, Diyarbakır, Türkiye | Dr. Zülküf AKDAĞ, Diyarbakır, Türkiye |
-

Dicle Tıp Dergisi / Dicle Medical Journal (2019) 46 (3)



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: Eylül 2019

Publishing Date: September 2019

Copyright © Dicle Tıp Dergisi 2019, 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

www.diclemedj.org

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 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, 3rd edn. London: Edward Arnold, 1994:120-5.

Kitaptan Bölüm için: 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 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 başvuruda, 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 Dergi'sine 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 indicating 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 Tip 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 Tip 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*, 3rd 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*, 5th 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 via Online Submission.



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

- Alt ekstremitte kısıklıklarının uzayabilen intramedüller çivi ile tedavisinin klinik ve radyolojik sonuçlarının değerlendirilmesi
Evaluation of the clinical and radiological outcomes of lengthening intramedullary nail treatment in the lower limb length discrepancies
Mesut Karıksız, Abdülkadir Sarı, Özgür Karakoyun 397
- Can the Urologists Perform Stone Analysis, Metabolic Evaluation and Metaphylaxis at Urinary Tract Stone Disease in Tekirdağ?
Tekirdağ İlindeki Ürologlar Üriner Sistem Taş Hastalığında Taş Analizi, Metabolik Değerlendirme ve Metafilaksi Yapabiliyor mu?
Cenk Yazıcı, Murat Akgül, Ersan Arda, Haluk Akpınar 405
- Thymoquinone induces apoptosis via targeting the Bax/BAD and Bcl-2 pathway in breast cancer cells
Timokinon meme kanseri hücrelerinde Bax/BAD ve Bcl-2 yolları aracılığıyla apoptozu uyarmaktadır
İbrahim Halil Yıldırım, Ali Ahmed Azzawri, Tuğçe Duran 411
- Lomber Disk Hernisine Bağlı Radikülopatili Hastalarda Floroskopi Eşlikli Lomber Transforaminal Epidural Enjeksiyonun Etkinliği
The effectiveness of Fluoroscopy-guided Transformational Epidural Injection in Radiculopathy Secondary to Lumbar Disc Herniations
Mehmet Sabri Gürbüz 419
- Ocular and Systemic Safety of Mirabegron Treatment in Elderly People with Overactive Bladder
Yaşlı Hastalarda Aşırı Aktif Mesane Tedavisinde Mirabegron Tedavisinin Oküler ve Sistemik Güvenliği
Mehmet Solakhan, Burak Bilgin 429
- Heliks-Antiheliks Ayırma Tekniği ile Otoplasti Sonuçlarımız
Our Otoplasty Results with Helix-Antihelix Separation Technique
Secaattin Gülşen, Saffet Ulutaş 435
- Comparison of the Bethesda system classification and postoperative cytology of thyroid nodules: A single center experience
Tiroid nodüllerinde Bethesda sınıflandırması ve postoperatif patolojinin karşılaştırılması: Tek merkez sonuçları
Yasar Ozdenkaya, Cenk Ersavas, Oktay Olmuscelik, Pelin Basim, Irem Ozover, Mehmet Seker, Naciye Cigdem Arslan 443

- Kardiyovasküler Hastalıklara Etki Eden Faktörlerin Değerlendirilmesi ve Kardiyovasküler Risk Skorlamalarının Karşılaştırılması
Evaluation of Risk Factors Influencing Cardiovascular Disease and Correlation with Cardiovascular Risk Scores
Hatice Dülek, Zeynep Tuzcular Vural, Işık Gönenç 449
- Kardiyak cerrahi sonrası gelişen sağlık bakımı ile ilişkili enfeksiyonların değerlendirilmesi-tek merkez deneyimi
Evaluation of healthcare associated infections after cardiac surgery-single center experience
Zehra Çağla Karakoç 461
- Neonatal hearing test results in the Çukurova region
Çukurova Bölgesindeki Yenidoğan İşitme Testi Sonuçları
Sanem Oksan Erkan, Birgul Tuhanioglu 471
- Bruselloz Hastalarında Asimetrik Dimetilarginin (ADMA) Düzeylerinin Araştırılması
Investigation of Asymmetric Dimethylarginine (ADMA) Levels in Patients with Brucellosis
Muhammed Sezgin, Merve Aydın, Faruk Karakeçili, Aytekin Çıkman, Barış Gülhan, Yusuf Kemal Arslan 479
- The use of empirical antibiotics in intensive care unit and relationship between nutrition and the incidence of infection
Yoğun Bakım Ünitesinde Ampirik Antibiyotik Kullanımı ve Beslenmenin, Enfeksiyon Görülme Sıklığı ile İlişkisi
Salih Yıldırım, Yavuz Orak, Rukiye Menemencioğlu, Ahmet Altun, Filiz Orak, Cevdet Düger, Esra Özpay , Fatih Mehmet Yazar 489
- PektusBar'lı Olguların Serum ve İdrar Örneklerinde Eser Elementlerin Değerlendirilmesi
Evaluation of Trace Elements in Serum and Urine Samples of Patients with Pectus Bar
Murat Akkuş 499
- Akciğer kanserinin tedavisinde periferiknöropati; Önemli bir komorbidite
Peripheral neuropathy in the treatment of lung cancer; an important comorbidity
Şenay Aydın, Cengiz Özdemir, Suna Aşkın Turan, Yusuf Başer, Murat Kıyık 505
- The Evaluation of Level of Knowledge of Staffs in the Hospital Disaster and Emergency Plan and Associated Factors
Hastane afet planı kapsamında görevli personelin bilgi düzeyleri ve etkileyen faktörlerin değerlendirilmesi
Eylem Kuday Kaykisiz, Hatice Öntürk, Koray Okur 515
- Over, Böbrek ve Beyinde İskemi/Reperfüzyon Sonrası Redoks Dengesi ve Tribulus Terrestris L.'nin Etkileri
Effects of Tribulus Terrestris L. and Post-Ischemia/Reperfusion Redox Balance in Ovaries, Kidneys, and Brain
Enver Ahmet Demir 525

- Outcomes of Maximal Levator Resection Procedure in Cases of Congenital Myogenic Ptosis
Konjenital Miyojenik Pitoz Vakalarında Maksimum Levator Rezeksiyonu Prosedürünün Sonuçları
Selahattin Balsak, Umut Dağ, Yakup Güneş, Sevim Çakmak, Uğur Keklikçi 535
- Klinik Örneklerden İzole Edilen Aspergillus Türlerinin Tanımlanmasında Geleneksel Yöntemler, MALDI-TOF MS ve Dizi Analizi Yöntemlerinin Karşılaştırılması
Comparison of Conventional Methods, MALDI-TOF MS and Sequence Analysis Methods for Identification of Aspergillus Species Isolated From Clinical Samples
Esma Akkoyun Bilgi, Nuri Kiraz 543
- Anti-TNF alfa kullanan hastalarda hepatit B reaktivasyonunun değerlendirilmesi
Evaluation of hepatitis B reactivation in patients receiving anti-TNF alpha
İlkay Bozkurt, Ahmet Bektaş 553
- Bir Üniversite Hastanesi Çocuk Psikiyatrisi Polikliniğinde Değerlendirilen Suça Sürüklenen Çocuklar
Children Drawn to Crime Assessed in Children's Psychiatry Outpatient Clinic of a University Hospital
Tuğba Yüksel 559
- Comparison of oral capecitabine alone versus platinum combinations in elderly metastatic gastric cancer patients
Yaşlı metastatik mide kanserli hastalarda tek başına oral kapesitabin ile platin kombinasyonlarının karşılaştırılması
Serkan Degirmencioglu, OlçunÜmit Ünal, Esin Oktay 567
- Unusual Histopathological Findings of Intradermal Nevus: Retrospective Analysis of 2640 Cases
İntradermal Nevuse Eşlik Eden Olağan Dışı Histopatolojik Bulgular: 2640 Vakanın Retrospektif Analizi
Nilgun Sogutcu 575

OLGU SUNUMU / CASE REPORT

- Negative Pressure Pulmonary Edema: A Case Report
Negatif Basıncılı Pulmoner Ödem: Olgu Sunumu
Mehmet Kabak, Barış Çil, İclal Hocanlı 583
- Mediastinoskopi Girişimlerinde Kardiyopulmoner Bypass Gerektiren Damar Yaralanmalarında Anestezik Yaklaşım
Anesthetic Approach for Major Vascular Injuries Requiring Cardiopulmonary Bypass in Mediastinoscopy
Mediha Türktan, Alper Avcı, Suat Gezer, Orhan Kemal Salih 587

- Atypical Optic Nerve Sheath Menengioma Mimics Like Optic Neuritis; A case report
Optik Nöríti Taklit Eden Atipik Optik Sinir Kılıf Menenjiomu; Olgu Sunumu
Umay Güvenç, Gözde Orman, Gülten Sungur, Selma Uzman 593
- Spillage and recurrence in surgical management of hydatid cyst of the liver
Karaciğer hidatik kist cerrahisinde dökülme ve nüks
Ulaş Aday, Abdullah Büyük 597
- Aicardi Sendromlu Kardeşler: Olgu Sunumu
Brothers with Aicardi Syndrome: Case Report
Veysel Kaplanoğlu, Hatice Kaplanoğlu, Havva Akmaz Ünlü 603
- Stomach metastasis of low grade endometrial stromal sarcoma
Düşük dereceli endometrial stromal sarkomun mideye metastazı
Serdar Kırmızı, Bercis Imge Ucar, DemetAydoğan Kırmızı, Sevda Yılmaz 609

DERLEME/ REVIEW

- Sağlık Alanında Kullanılan Kantitatif Yöntem, Stereoloji
Quantitative Method Used in Health Field, Stereology
Ayşe İkinci Keleş 615