



## CONTENTS / İÇİNDEKİLER

### ORIGINAL ARTICLE / ÖZGÜN ARAŞTIRMA

- **The relationship between serum uric acid level and concentration of proangiogenic mononuclear progenitor cells in patients with chronic heart failure**  
*Kronik kalp yetmezliği bulunan hastalarda serum ürik asit düzeyi ile proanjiojenik mononükleer progenitör hücre konsantrasyonu arasındaki ilişki*  
Alexander E. Berezin, Alexander A. Kremzer.....511
- **The effectiveness of Nigella sativa, methotrexate and their combination in the treatment of moderate to severe psoriasis**  
*Orta ve ağır psoriasis tedavisinde Nigella sativa, metotreksat ve ikisinin kombinasyonlarının etkinliği*  
Jawad Hassan Ahmed, Sheima Nadim Kadhim, Khalil Ismael Al-Hamdi.....521
- **Coerced anal sex against spouses in Turkey**  
*Türkiye'de eşe karşı anal yoldan cinsel saldırılar*  
Ramazan Karanfil, Alper Ketten, Cem Zeren, Bekir Karaarslan.....529
- **Vitalitec International, The Sternal Closure Device: A novel closure technique for sternal dehiscence**  
*Sternal ayrılma için yeni bir kapatma tekniği: Vitalitec International, sternal kapama cihazı*  
Aydin Tunçay, Yiğit Akçalı, Rifat Özmen, Özer Gazioğlu, Faruk Serhatlıoğlu .....534
- **Emergency service visits of fibromyalgia patients**  
*Fibromyalji hastalarının acil servis başvuruları*  
Sadiye Yolcu, Özlem Balbaloğlu, N. Gökben Beceren, Önder Tomruk.....539
- **Outcomes of modified deep scleral trabeculectomy surgery under anterior chamber maintainer**  
*Ön kamara koruyucu altında modifiye derin skleral trabekülektomi cerrahisi sonuçlarımız*  
Özcan Rasim Kayıkçıoğlu, Sinan Bilgin.....544
- **The largest reference range study for hematological parameters from Turkey: A case control study**  
*Türkiye'den hematolojik parametrelerin en büyük referans aralığı çalışması: Bir vaka-kontrol araştırması*  
Nilgün Tekkeşin, Hüseyin Bekoz, Faruk Tükenmez.....548
- **Düşük titrede Anti-HCV pozitifliği bulunan hastalarda Rekombinant İmmunoblot (RIBA) ve HCV RNA test sonuçlarının değerlendirilmesi**  
*The evaluation of Recombinant Immunoblot assay (RIBA) and HCV-RNA test results in patients with low titer Anti-HCV positivity*  
Berrin Uzun, Hakan Er, Serdar Güngör, A. Gamze Şener, Selçuk Kaya.....553
- **Pulmoner emboli tanısında Wells klinik skorlaması ile yüksek D-dimer seviyesinin kombinasyonu**  
*Combination of Wells clinical score and high D-dimer levels in the diagnosis of pulmonary embolism*  
Süreyya Yılmaz, Füsün Topçu, Hadice Selimoğlu Şen, Özlem Abakay, Zülfükar Yılmaz.....557
- **Apendektomi materyallerinde rastlantısal olarak saptanan nöroendokrin tümörlerin sıklığı: on yıllık arşiv taraması**  
*The prevalence of incidental neuroendocrine tumours in the appendectomy materials: Ten-year's archive search*  
Sezen Koçarslan, Muhammet Emin Güldür, Turan Ekinci, Rabia Apan, Yusuf Yücel, Turgay Ulaş.....563
- **Polikistik over sendromlu hastalarda obezitenin klinik, metabolik ve hormonal özellikler üzerine etkisi**  
*The impact of obesity on clinical, metabolic and hormonal features in patients with polycystic ovary syndrome*  
Serap Baydur Şahin, Fatih Sumer, Hacer Sezgin, Teslime Ayaz, Osman Zikrullah Şahin, Kadir İlkılıç, Emine Uslu Gür, Ekrem Algün .....567
- **Adiponektin ve adiponektin reseptör 1 gen polimorfizmleri ile kolorektal kanser arasındaki ilişki**  
*Relationship between adiponectin and adiponectin receptor 1 gene polymorphisms with colorectal cancer*  
Badel Arslan Mamur, Etem Akbaş, Tahsin Çolak, Mehmet Özgür Türkmenoğlu, Hakan Seyit, Mehmet Ali Sungur.....572
- **Tonsil lezyonlarına retrospektif bakış ve malign lezyonların dağılımdaki yeri**  
*Retrospective look to tonsillary lesions and the location of malign lesions in distribution*  
Ulaş Alabalık, Yahya Avcı, Gül Türkcü, Ayşe Nur Keleş, Mehmet Akdağ, İbrahim İbiloğlu, Uğur Fırat, Vefa Kınış, Hüseyin Büyükbayram.....577

- **Alt gastrointestinal sistem endoskopisi sonuçlarımız**  
*Lower gastrointestinal endoscopies results*  
Ahmet Bozdağ, Barış Gültürk, Ali Aksu.....580
- **Yaşlanma sürecinde melatoninin pankreas dokusundaki oksidan ve antioksidanlara etkisi**  
*The effects of melatonin on the oxidants and antioxidants in the pancreatic tissue during the aging process*  
Hakan Yüzüak, Kazime Gonca Akbulut, Sara Yüzüak.....583
- **Nonfonksiyonel adrenal insidentaloma insülin direnci ile ilişkili olabilir**  
*Non functioning adrenal incidentalomas may be associated with insulin resistance*  
Sezgin Barutçu, Mazhar Müslüm Tuna, Faruk Kılınç, Zafer Pekkolay, Hikmet Soylu, Alpaslan Kemal Tuzcu.....589
- **Streptozotosin ile oluşturulan deneysel diyabette melatonin'in olası koruyucu etkisinin araştırılması**  
*The possible protective effect of melatonin on streptozotocin induced experimental diabetes*  
Hakan Yüzüak, Mehmet Aybak.....592
- **Atriyal fibrilasyonlu hastaların kriyobalon ablasyon yöntemi ile tedavisi sonuçları: Tek merkez deneyimi**  
*Clinical results of atrial fibrillation patients treated with cryoballoon ablation: A single center experience*  
Mesut Aydın, Nihat Polat, Murat Yüksel, Necdet Özyadoğdu, Yahya İslamoğlu.....599
- **Göz içi basıncı yüksek glokom hastalarında başlangıç tedavisi olarak latanoprost ve dorzolamid/timolol fiks kombinasyon etkinliğinin değerlendirilmesi**  
*To evaluate the effectiveness of latanoprost and dorzolamide/timolol fixed combination therapy as initial treatment for glaucoma patients with high intraocular pressure*  
Sinan Bilgin, Özcan Rasim Kayıkçıoğlu, Esin Başer.....604

### CASE REPORT / OLGU SUNUMU

- **Anaesthesia in Poland syndrome: A case report**  
*Poland sendromunda anestezi: Olgu Raporu*  
İlker Ince, Mehmet Aksoy, Ali Ahiskalıoğlu, Mehmet Çömez, Ahmet Kacıroğlu.....608
- **Hypertension and multiple arterial changes in a child with Klippel Trenaunay syndrome**  
*Klippel-Trenaunay sendromlu bir çocukta hipertansiyon ve multipl arteriyel değişiklikler*  
Meral Torun Bayram, Önder Yavaşcan, Aytaç Gülcü, Nejat Aksu, Salih Kavukçu, Alper Soylu.....610
- **Servikal adenoid bazal karsinom: Olgu sunumu**  
*Cervical adenoid basal carcinoma: Case report*  
Ulaş Alabalık, Uğur Fırat, Ayşe Nur Keleş, Gül Türkcü, Zuhat Uraççı, Elif Ağaçayak614
- **Yoğun bakım ünitesinde H1N1 pnömonisi ile takip edilen hastada zor hava yolu**  
*Difficult airway in a patient with H1N1 pneumonia in intensive care unit*  
Meltem Türkay, Gülistan Aktaş, İsmail Coşkuner .....617
- **Epilepsi hastasında topiramatin indüklediği ekolali olgusu**  
*A case of echolalia in a topiramate induced patient with epilepsy*  
Eşref Akıl, Rezan Alp, Abdullah Atli, Abdullah Acar, Hasan H Özdemir.....620
- **Ateşli silah yaralanması olan gebe hastada nonoperatif izlem: Olgu sunumu**  
*Nonoperative management in a pregnant patient with gunshot injury: Case report*  
Ahmet Türkoğlu, Metehan Gümüş, Zübeyir Bozdağ, Yılmaz Zengin, Fatih Mehmet Fındık.....623

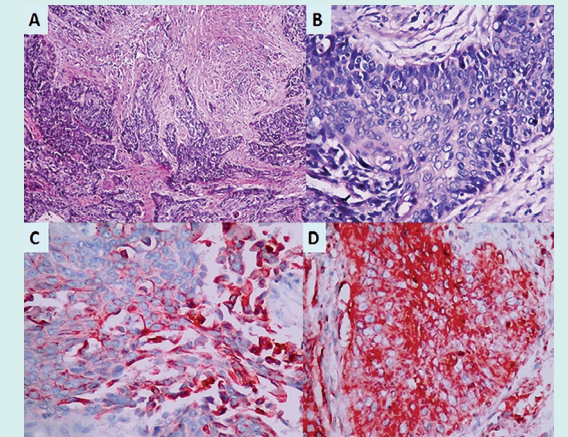
### DERLEME / REVIEW ARTICLE

- **Polikistik over sendromunda ovulasyon indüksiyonu**  
*Ovulation induction in polycystic ovary syndrome*  
Ali İrfan Güzel, Nazlı Aksoy, Aytakin Tokmak, Nafiye Yılmaz.....626
- **Çocuklarda kutanöz ilaç reaksiyonları**  
*Cutaneous drug reactions in childhood*  
Savaş Öztürk, İlker Erden, İlkyay Can, Haydar Uçak.....632



## ISSUE HIGHLIGHTS

- The relationship between serum uric acid level and concentration of proangiogenic mononuclear progenitor cells in patients with chronic heart failure
- The effectiveness of Nigella sativa, methotrexate and their combination in the treatment of moderate to severe psoriasis
- Vitalitec International, The Sternal Closure Device: A novel closure technique for sternal dehiscence
- Outcomes of modified deep scleral trabeculectomy surgery under anterior chamber maintainer
- The largest reference range study for hematological parameters from Turkey: A case control study
- The evaluation of Recombinant Immunoblot assay (RIBA) and HCV-RNA test results in patients with low titer Anti-HCV positivity
- Combination of Wells clinical score and high D-dimer levels in the diagnosis of pulmonary embolism



## ABOUT THE COVER

- **A.** Small irregular tumor nests with peripheral palisading (H&E, X100); **B.** Uniform, small basaloid cells with low atypia and mitotic index (H&E, X400); **C.** CEA positivity in tumor cells (CEA, X400); **D.** CK7 positivity in tumor cells (CK7, X400)

Citation Abbreviation:

J Clin Exp Invest

Publishes four times a year

Open access: [www.jceionline.org](http://www.jceionline.org)