



JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL INVESTIGATIONS

CONTENTS / İÇİNDEKİLER

ORIGINAL ARTICLE / ÖZGÜN ARAŞTIRMA

Osteogenic potency of human bone marrow mesenchymal stem cells from femoral atrophic non-union fracture site

Femoral atrofik birleşmemiş kırık yerinden alınan insan kemik iliği mezenkimal kök hücrelerinin osteogenic potansiyeli
Ismail Hadişoebrotu Diloğlu, Erica Kholinne, Phedy Phedy, Yoshi Pratama Djaja, Yuyus Kusnadi, Lakshmi Sandhew..... 159

Comparison of the hemodynamic effects of etomidate between hypertensive and normotensive patients

Hipertansif ve normotansif hastalarda etomidatın hemodinamik etkilerinin karşılaştırılması
Hayrettin Daşkaya, Sinan Uzman, Taner Çiftçi, Yavuz Gün, Mehmet Toptaş, Mustafa Demir, Ferda Yılmaz İnal..... 164

ABO and Rh Blood Groups Distribution in Yozgat City, Turkey

Yozgat ilinde ABO ve Rh Kan Gruplarının Sıklığı
Çiğdem Kader, Sadiye Yolcu, Beyzanur Doğan, Münire Pınarbaşı, Bilal İlhanbey, Ayşe Erbay..... 169

Awareness and perceptions of Turkish women towards delivery methods

Türk kadınlarının doğum yöntemleri hakkındaki bilgi düzeyi ve bakış açısı
Sükrü Yıldız, Sema Süzen Çaypınar, Hüseyin Cengiz, Hediye Dağdeviren, Ammar Kanawati..... 173

An evaluation of radial and ulnar artery flow characteristics in diabetic patients with carpal tunnel syndrome and the diagnostic value of ultrasonography in these patients

Diabetik karpal tünel sendromlu hastalarda radial ve ulnar arterlerin akım karakteristiklerinin değerlendirilmesi ve bu hastalarda ultrasonografinin tanisel değeri
Ahmet Boyacı, Ahmet Tutoğlu, Nurefşan Boyacı, İrfan Koca, Dilek Şen Dokumacı, Özcan Kocatürk, Mehmet Ali Eren, Ali Şakalar..... 179

Evaluation of efficacy, safety and antioxidant effect of Nigella sativa in patients with psoriasis: A randomized clinical trial

Psoriasisli hastalarda çörek otunun etkinlik, güvenilirlik ve antioksidan etkileri: Randomize bir klinik çalışma
Ahmed Jawad H., İbraheem Azhar Y., Al-Hamdi Khalil I..... 186

Fibrin sealant as a carrier for sustained delivery of antibiotics

Antibiyotiklerin uzun süreli ilaç salınımı için bir taşıyıcı olarak fibrin yapıştırıcı
Selçuk Kara, Ahmet Vural, Ahmet Ünver, Baran Gencer, Hasan Ali Tufan, Sedat Arıkan, İsmail Ersan 194

Anesthesia management in laparoscopic bariatric surgery: Perioperative complications and outcomes in the third year of practice

Laparoskopik bariatrik cerrahide anestezi yönetimi: 3 yıllık uygulamada perioperatif komplikasyonlar ve sonuçlar
Serkan Karaman, Serkan Doğru, Tuğba Karaman, Hakan Tapar, Aynur Sahin, Semih Arici, Ziya Kaya, Mustafa Suren..... 200

A multi-centric prospective study: Anxiety and associated factors among parents of children undergoing mild surgery in ENT

Çok merkezli prospektif çalışma: KBB'de orta derecede cerrahi geçiren çocukların ebeveynlerinde kaygı ve ilişkili faktörler
Mehmet Akdağ, Zeynep Yıldırım Baysal, Abdullah Atlı, Baver Samancı, İsmail Topçu..... 206

The relationship between neutrophil to lymphocyte ratio and SYNTAX score in patients with ST-segment elevation myocardial infarction

ST-segment yükselmeli miyokard infarktüsünde nötrofil lenfosit oranı ve syntax skoru arasındaki ilişki
Halit Acet, Faruk Ertaş, Mehmet Zihni Bilik, Fethullah Kayan, Mehmet Ata Akil, Mesut Aydın, Abdurrahman Akçüz, Murat Yüksel, Hilal Ayççek, Mehmet Özbek, Mustafa Oylumlu, Abdulkadir Yıldız, Sait Alan..... 211

Oxidative and antioxidative responses in submandibular and parotid glands of rats exposed to long-term extremely low frequency magnetic field

Uzun süreli oldukça düşük frekanslı manyetik alanın submandibular ve parotis bezlerinde oluşturduğu oksidatif ve antioksidatif yanıt
Mehmet Akdağ, Mehmet Zülküf Akdağ, Süleyman Daşdağ, Özcan Erel..... 219

ADAMTS13 expression in human chondrosarcoma cells induced by insulin

İnsülin tarafından indüklenmiş insan kondrosarkom hücrelerinde ADAMTS13 ekspresyonu
Rıdvan Fırat, Sümeyya Akçöl, S. Fatih Kurşunlu, Veli Uğurcu, Gönül Erden, Özlem Çakmak, Kadir Demircan..... 226

Primer beyin tümörleri: Proton manyetik rezonans spektroskopik analiz ve histopatolojik korelasyon

Primary brain tumors: Proton magnetic resonance spectroscopic analysis and histopathological correlation
Abdurrahim Dusak, Alpay Alkan, Özlem Aydağın, Çağatay Önal, Bülent Mızrak, Kaya Saraç..... 233

İrritabl barsak sendromlu hastalarda blastocystis hominis sıklığının araştırılması

Investigation of the blastocystis hominis frequency in patients with irritable bowel syndrome
Bayram Pektaş, Ali Yıldırım, Ayşegül Aksoy Gökmen, Berrin Uzun, Serdar Güngör, Bilal Olcay Peker..... 242

Bir üçüncü basamak hastanede Toxoplasma gondii IgG avidite test istem ve sonuçlarının değerlendirilmesi

Evaluation of the Toxoplasma gondii IgG avidity request and results in a tertiary care hospital
Serdar Güngör, Ayşegül Aksoy Gökmen, Berrin Uzun, Hüseyin Hakan Er, Bayram Pektaş, Ali Ahmet Kilimcioglu..... 246

Akut apandisit tanısında biyobelirteçler

Biomarkers in the diagnosis of acute appendicitis
Mücahit Kapçı, Kenan Ahmet Türkdöğün, Ali Duman, Mücahit Avçıl, Bedia Gülen, Yusuf Uğurlu, Taşa Ökkeş, Yeliz Yılmaz..... 250

Akut gastroenteritli hastalarda rotavirüs ve adenovirüs antijenlerinin araştırılması

Investigation of rotavirus and adenovirus antigens in patients with acute gastroenteritis
Hatice Türk Dağı, Duygu Findik..... 256

Laparoskopik histerektomi sonuçlarımız: Tek merkez deneyimi

Our experience in laparoscopic hysterectomy: A single center experience
Ali Yavuzcan, Mete Çağlar, Gazi Yıldız, Serdar Dilbaz, Yusuf Üstün, Onur Erşen, Selahattin Kumru..... 261

Koroner yavaş akımı olan hastalarda sol ventrikül diyastolik fonksiyonunun konvansiyonel ve doku Doppler ekokardiyografi ile değerlendirilmesi

Evaluation of diastolic function in patients with slow coronary flow by conventional and tissue Doppler echocardiography
Arif Süner, Hakan Kaya, Murat Köleoğlu, Sıla Yalçıntaş, Sedat Köroğlu, Abdullah Sökmen, Gülizar Sökmen, Gürkan Acar..... 265

Obstrüktif uyku apne sendromlu hastalarda uyku parametreleri ile oksidatif stres arasındaki ilişki

Relationships between oxidative stress and sleep parameters in patients with obstructive sleep apnea syndrome
Özlem Abakay, Hadice Selimoğlu Şen, Hatice Yüksel, Yılmaz Palancı, Süreyya Yılmaz, Abdullah Çetin Tanrikulu, Abdurrahman Abakay..... 271

Prematüre retinopatili olgularda ortalama trombosit hacmi

Mean trombosit volume in patients with retinopathy of prematurity
Harun Yüksel, Alparslan Şahin, Muhammed Şahin, Fatih Mehmet Türkçü, Yasin Çınar, Zeynep Gürsel Özkurt, Ümit Karaalp, Ünal Ulucu, İhsan Çaç..... 276

Türkiyede Ege bölgesi popülasyonunda amiodaronun tiroid fonksiyonları üzerinde kısa dönem etkileri: İleriye dönük bölgesel ve gözlemsel bir çalışma

Short-Term effects of amiodarone on thyroid function on Aegean region population of Turkey: A prospective regional and observational study
Halit Acet, Faruk Ertaş, Rida Berilgen, Ferhat Özyurtlu, Hamza Duygu, Cem Nazlı, Oktay Ergene..... 280

İdrar kültürü testi gerekliliğini öngörmeye tam otomatik idrar analizi sonuçlarının performansı

The performance of fully automated urine analysis results for predicting the need of urine culture test
Hatice Yüksel, İbrahim Kaplan, Tuba Dal, Seyit Kuş, Gülten Toprak, Osman Evliyaoğlu..... 286

Santral seröz koryoretinopatili olguların spektral domain optik koherens tomografi bulguları

Spectral domain optical coherence tomography findings of the patients with central serous chorioretinopathy
Harun Yüksel, Fatih Mehmet Türkçü, Muhammed Şahin, Zeynep Özkurt, Tuba Çınar, Abdullah Kürşat Cingü, İhsan Çaç..... 290

Alt ekstremité cerrahisinde spinal anestezi ve kombine femoral-siyatik sinir bloğunun karşılaştırılması

The comparison of combined femoral-sciatic nerve block with spinal anesthesia at lower extremity surgery
Selim Almaz, Gönül Ölmez Kavak, Erdal Doğan, Feyzi Çelik, Orhan Tokgöz, Adnan Tüfek, Haktan Karaman, Zeynep B.Yıldırım..... 294

CASE REPORT / OLGU SUNUMU

Airway management in a pediatric patient with post-burn neck contracture using i-gel

Yanık sonrası boyun kontraktürlü çocuk hastada i-gel kullanarak hava yolu yönetimi
Taner Çiftçi, Hayrettin Daşkaya, Caferi Tayyar Selçuk, Mustafa Durğun, Fikret Salık, Mehmet Beşir Yıldırım..... 301

Traumatic pulmonary pseudocyst: A case report

Traumatik pulmoner psödokist: Olgu sunumu
İbrahim Koç, Ayşen Dökme..... 304

Treatment of neglected elbow dislocations with the help of hinged external fixator: Report of two cases

İhmal edilmiş dirsek çıkıklarının menteşeli eksternal fiksator yardımı ile tedavisi: 2 olgu sunumu
Özgür Karakoyun, Mehmet Fatih Erol, Metin Küçükay..... 307

Bilateral kulak memesi yerleşimli Jessner lenfositik infiltrasyonu: Olgu sunumu ve literatür taraması

Bilateral Jessner lymphocytic infiltration in the ear lobes: A case report and literature review
Betül Demir, Haydar Uçak, Özgen Solmaz, İlker Erden..... 313

Laparoskopik feokromasitoma cerrahisinde anestezi yönetimi: Olgu sunumu

Anesthetic management of laparoscopic pheochromocytoma surgery: A case report
Hakan Akelma, Zeynep Baysal Yıldırım, Haktan Karaman, Abdullah Oğuz, Gönül Ölmez Kavak, Abdulmenap Güzel, Erdal Doğan..... 316

Aurikulada vegetatif kitle: Seboreik Keratoz

Vegetative mass in auricula: Seboreic Keratosis
İlker Erden, Savaş Öztürk, Cahit Polat, Haydar Uçak, Gülçin Cihangiroğlu..... 320

Nadir görülen birliktelik: Kombine faktör V ve VIII eksikliği

A rare combination: Combined factor V and factor VIII deficiency
Başak Ünver Koluman, Murat Albayrak, Harika Okutan..... 323

Psikotik belirtilerin eşlik ettiği Huntington hastalığında olanzapin kullanımı

The use of olanzapine in Huntington disease accompanied by psychotic symptoms
Cafer Alhan, Taşa Can Tuman, Nefise Kayka, Tarık Eroğlu, Osman Yıldırım..... 326

DERLEME / REVIEW ARTICLE

Diyabetes mellitus ve periferik organ tutulumu: Güncel tedavi seçenekleri

Diabetes mellitus and peripheral organs involvement: Current treatment options
Cengiz Işık, Hakan Sarman, Abdullah Alper Şahin, Ertuğrul Karğı, Züleyha Sarman, Mansur Kürşad Erkanan, İsmail Boyraz, Bünyamin Koç..... 329

LETTER TO EDITOR / EDITÖRE MEKTUP

Estimation of glycated hemoglobin sample in sodium fluoride vacutainer: A better option

Sodyum floridly içinde kan alımı glikolize hemoglobin örneği tahmini: Daha iyi bir seçenek
Bhawna Singh, Kalpana Singh, Abbas Ali Mahdi..... 336

Plörezinin nadir bir nedeni: Erşkin Still Hastalığı

A rare reason of pleurisy: Adult-onset still disease
Armağan Hazar, Fatma Tokgöz, İpek Erdem, Naim Uluslan, Mehmet Fatih Akdoğan, Canan Öneş, Şule Çakar, İlim İrmak, Umut Sabri Kasapoğlu, Dilek Yavuz..... 339

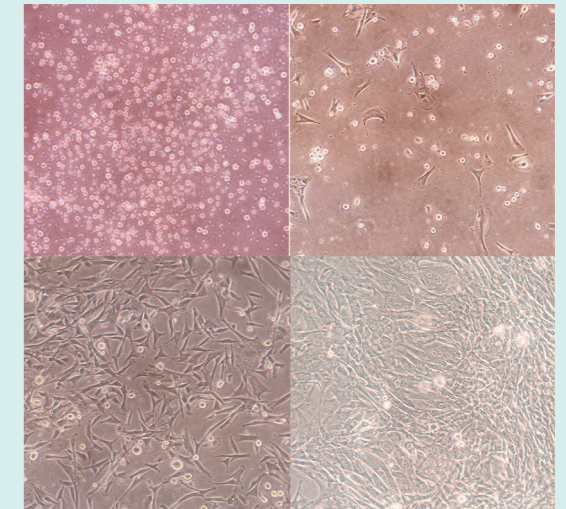


JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL INVESTIGATIONS

pISSN 1309-8578 eISSN 1309-6621 Volume 5 Issue 2 June 2014

ISSUE HIGHLIGHTS

- ADAMTS13 expression in human chondrosarcoma cells induced by insulin
- Osteogenic potency of human bone marrow mesenchymal stem cells
- Hemodynamic effects of etomidate in hypertensive and normotensive patients
- Efficacy, safety and antioxidant effect of Nigella sativa in patients with psoriasis
- Neutrophil to lymphocyte ratio and SYNTAX score in patients with ST-segment elevation myocardial infarction
- Oxidative and antioxidative responses in submandibular and parotid glands of rats exposed to long-term extremely low frequency magnetic field



ABOUT THE COVER

- Microscopic evaluation of mesenchymal stem cells (X100)

Citation Abbreviation:

J Clin Exp Invest

Publishes four times a year

Open access: www.jceionline.org