

ISSN 1300-414X
e-ISSN 2645-9027



ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ

Journal of Uludağ University Medical Faculty

Cilt 50 / Sayı 3 / 2024

Volume 50 / Issue 3 / 2024

Tıp Fakültesi Adına Sahibi
Owner on behalf of the Medical Faculty

Prof. Dr. Necmiye Funda COŞKUN
Dekan / Dean

Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi / Bursa Uludağ University Faculty of Medicine

Baş Editör / Editor in Chief

Dr. Özhan EYİGÖR

Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji AD.
Bursa Uludağ University Faculty of Medicine Department of Histology and Embryology

Editör / Editor

Dr. Özen ÖZ GÜL

Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları AD.
Bursa Uludağ University Faculty of Medicine Department of Internal Diseases

ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ

Journal of Uludağ University Medical Faculty

Cilt / Volume: 50 / Sayı / Issue: 3 / 2024

Yayın Kurulu / Editorial Board

Dr. Güven ÖZKAYA

Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyoistatistik AD.
Bursa Uludağ University Faculty of Medicine Department of Biostatistics

Dr. Aylin BİCAN DEMİR

Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Bursa Uludağ University Faculty of Medicine Department of Neurology

Dr. Alper VATANSEVER

Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi AD.
Bursa Uludağ University Faculty of Medicine Department of Anatomy

Dr. Belkıs Nihan COŞKUN

Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları AD.
Bursa Uludağ University Faculty of Medicine Department of Internal Diseases

Dr. Gamze UÇAN GÜNDÜZ

Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Göz Hastalıkları AD.
Bursa Uludağ University Faculty of Medicine Department of Ophthalmology

Dr. Mustafa ASLIER

Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Kulak Burun ve Boğaz Hastalıkları AD.
Bursa Uludağ University Faculty of Medicine Department of Otorhinolaryngology

Dil Editörü / Language Editor

Dr. Amanda YEŞİLBURSA

Bursa Uludağ Üniversitesi Eğitim Fakültesi Yabancı Diller Eğitimi Bölümü
Bursa Uludağ University Faculty of Education Department of Foreign Language Education

Biyoistatistik Editörü / Biostatistics Editor

Dr. Güven ÖZKAYA

Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyoistatistik AD.
Bursa Uludağ University Faculty of Medicine Department of Biostatistics

ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ

Journal of Uludağ University Medical Faculty

Cilt / Volume: 50 / Sayı / Issue: 3 / 2024

DANIŞMA KURULU / ADVISORY BOARD

Dr. Abdurrahman ÇÖMLEKÇİ Dokuz Eylül Üniversitesi	Dr. Feyyaz ÖZDEMİR Karadeniz Teknik Üniversitesi	Dr. Nur KEBAPÇI Osmangazi Üniversitesi	Dr. Serdar KÜÇÜKOĞLU İstanbul Üniversitesi Haseki Kardiyoloji Enstitüsü
Dr. Alp ÇETİN Hacettepe Üniversitesi	Dr. Fulya GÜNŞAR Ege Üniversitesi	Dr. Nursel BİLGİN Mersin Üniversitesi	Dr. Sırrı ÇAM Celal Bayar Üniversitesi
Dr. Alp ERGÖR Dokuz Eylül Üniversitesi	Dr. Hüsnü GÖKASLAN Marmara Üniversitesi	Dr. Orhan TARÇIN Acıbadem Kadıköy Hastanesi	Dr. Tayfun HAKAN Memorial Ataşehir Hastanesi
Dr. Babür DORA Akdeniz Üniversitesi	Dr. İbrahim AKDAĞ Etilik Eğitim ve Araştırma Hastanesi	Dr. Osman SAATÇI Dokuz Eylül Üniversitesi	Dr. Tayyup ŞİMŞEK Akdeniz Üniversitesi
Dr. Bahriye Oya İTİL Dokuz Eylül Üniversitesi	Dr. Mehmet ERGÜN Gazi Üniversitesi	Dr. Pervin TOPÇUOĞLU Ankara Üniversitesi	Dr. Turan ACICAN Ankara Üniversitesi
Dr. Cemil EKİNCİ Ankara Üniversitesi	Dr. Mehmet SAYARLIOĞLU Sütçü İmam Üniversitesi	Dr. Raşit MİDİLLİ Ege Üniversitesi	Dr. Ulus Ali ŞANLI Ege Üniversitesi
Dr. Cengiz ÇETİN Osmangazi Üniversitesi	Dr. Mehmet UYAR Ege Üniversitesi	Dr. M. Reşat DABAK Kartal Eğitim ve Araştırma Hastanesi	Dr. Ülver DERİCİ Gazi Üniversitesi
Dr. Cevdet DURAN Konya Eğitim ve Araştırma Hastanesi	Dr. Murat BİRTANE Trakya Üniversitesi	Dr. Sema DEMİRÇİN Akdeniz Üniversitesi	Dr. Ümit ZEYBEK İstanbul Üniversitesi
Dr. Durmuş ETİZ Osmangazi Üniversitesi	Dr. M. Mümtaz MAZICIOĞLU Erciyes Üniversitesi	Dr. Serdar KAHVECİOĞLU Bursa Şevket Yılmaz Eğitim ve Araştırma Hastanesi	Dr. Zihni SANUS İstanbul Üniversitesi
Dr. Eray KARAHACIOĞLU Gazi Üniversitesi			

Bursa Uludağ Üniversitesi / Bursa Uludağ University ISSN 1300 - 414X, e-ISSN 2645-9027

Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Yayın Organıdır. / Published by Bursa Uludağ University Faculty of Medicine

Yılda 3 kez Nisan / Ağustos ve Aralık aylarında çevrimiçi olarak yayınlanır. / Published online 3 times a year in April, August and December.

Yazışma Adresi / Mailing Address: Seyhan Miğal / Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanlığı Yayın Kurulu Sekreteri / 16059 Görükle-BURSA

Tel / Phone: (0.224) 4428017 / Faks: (0.224) 4428047 e-posta: uludag.tip.dergisi@gmail.com

Web sayfası / Web page: <https://dergipark.org.tr/tr/pub/uutfd>

Dizgi-Baskı / Typesetting-Printing: Bursa Uludağ Üniversitesi Basımevi Bursa – 2024

İÇİNDEKİLER

TABLE OF CONTENTS

ÖZGÜN ARAŞTIRMA / RESEARCH ARTICLE

- Effectiveness and Safety of Low-Dose Etoposide Chemomobilization in Patients with Multiple Myeloma and Lymphoma**
Multipl Miyelom ve Lenfoma Hastalarında Düşük Doz Etoposid Kemomobilizasyonunun Etkinliği ve Güvenilirliği
Filiz MERCAN SARIDAŞ, Vildan ÖZKOCAMAN, Fahir ÖZKALEMKAŞ367
- Does Serum Delta FSH Level Provided with High Starting Dose FSH Differ Among Various Ovarian Responses?**
Yüksek Doz Başlangıç FSH ile Sağlanan Serum FSH Düzeyi Artışı Over Yanıtlarına Göre Farklılık Gösterir mi?
Işıl KASAPOĞLU, Kiper ASLAN, Cihan ÇAKIR, Göktan KUŞPINAR, Berrin AVCI, Berke MUSTAFA ORAL, Gürkan UNCU375
- Hepatic Expression of Endocannabinoid Receptors (CB1 and CB2) in Patients with Non-Alcoholic Steatohepatitis and Its Relationship with Metabolic Syndrome**
Non-Alkolik Steatohepatitli Hastalarda Hepatik Endokannabinoid Reseptör CB1 ve CB2 ekspresyonu ve Metabolik Sendromla İlişkisi
Ayça EROĞLU HAKTANIR, Fatma ÖZ ATALAY, Talat AYYILDIZ, Şaduman BALABAN ADIM, Enver DOLAR381
- Erişkin Still Hastalığında İnterlökin-1 İnhibitörü Tedavisinin Etkinlik ve Yan Etkilerinin Değerlendirilmesi**
Evaluation of the Efficacy and Side Effects of Interleukin-1 Inhibitor Therapy in Adult Still's Disease
Tuğba OCAK, Burcu YAĞIZ, Belkıs Nihan COŞKUN, Yavuz PEHLİVAN, Hüseyin Ediz DALKILIÇ391
- Sun Protection Strategies of Young Children and their Parents: A Comparative, Cross-Sectional Study from Türkiye**
Küçük Çocuk ve Ebeveynlerinin Güneşten Korunma Yöntemleri: Türkiye'den Karşılaştırmalı Kesitsel bir Çalışma
Zeynep KESKİNKAYA, Selda IŞIK MERMUTLU, Özge KAYA, Ayşegül TAŞKIRAN397
- İşitme Cihazı Kullanmayan Geriatrik Bireylerin Konuşma Algısı, Uzaysal Algı ve İşitme Kalitesi ile Yaşam Kalitesinin Değerlendirilmesi**
Speech Perception, Spatial Perception, Hearing Quality and Quality of Life of Geriatric Individuals who don't Use Hearing Aids
Şule ÇEKİÇ, Pınar ŞAHİN.....405
- Biyolojik Tedavi Alan Ankilozan Spondilit Hastalarında Depresyon, Anksiyete ve Yaşam Kalitesinin Hastalık Aktivitesiyle İlişkisi**
Relationship of Depression, Anxiety and Quality of Life with Disease Activity in Ankylosing Spondylitis Patients Receiving Biological Therapy
Ali EKİN, Salim MISIRCI, Zeynep YAĞBASAN, Belkıs Nihan COŞKUN, Burcu YAĞIZ, Ediz DALKILIÇ, Yavuz PEHLİVAN411
- Erken Evre Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanserinde Neoadjuvan Tedavilerin Etkinliği: Tek Merkez Deneyimi**
Effectiveness of Neoadjuvant Therapies in Early-Stage Non-Small Cell Lung Cancer: Single Center Experience
Yasin KUTLU, Ahmet BİLİCİ, Ömer Fatih ÖLMEZ, Jamshid HAMDARD, Ebru KARCI, Özgür AÇIKGÖZ.....419

Modifiye Tek Yama Ya Da Çift Yama Teknikleri ile Total Atriyoventriküler Septal Defekt Onarımı Yapılmış Olan Hastaların Postoperatif Mortalite-Morbidite Oranlarının İncelenmesi: Retrospektif, Tek Merkezli, 14 Senelik Bir Çalışma <i>Investigation of Postoperative Mortality-Morbidity Rates in Patients Who Underwent Repair of Total Atrioventricular Septal Defect Using Modified Single-Patch or Double-Patch Techniques: A Retrospective, Single-Center, 14-Year Study</i> Özge ÖZDEMİR, Işık ŞENKAYA SİĞNAK	425
Acil Servise Motosiklet, Bisiklet ve Scooter Kazaları Nedeni İle Başvuran ve Ekstremitte Kırıkları Olan Hastaların Analizi <i>Analysis of Patients with Extremity Fractures Admitted to the Emergency Department Due to Motorcycle, Bicycle and Scooter Accidents</i> Ramazan PEKER, Özlem KÖKSAL, Vahide Aslıhan DURAK, Göksel AYDOĞAN.....	435
A Comparative Analysis of GPT-3.5, GPT-4 and GPT-4.o in Heart Failure <i>Kalp Yetersizliğinde GPT-3,5, GPT-4 ve GPT-4.o Performansının Karşılaştırılması</i> Şeyda GÜNAY-POLATKAN, Deniz SİĞIRLI	443
RHOB Ekspresyonunun Nöroblastomda Moleküler Risk Sınıfları ve Prognoz ile İlişkisinin Değerlendirilmesi <i>Evaluation of the Association of RHOB Expression with Molecular Risk Classes and Prognosis in Neuroblastoma</i> Burçin BARAN, Gamze SANLAV, Selen KUM ÖZŞENGEZER, Deniz KIZMAZOĞLU, Safiye AKTAŞ, Zekiye ALTUN, Nur OLGUN	449
Evaluation of Carotid Artery Intima Media Elasticity in Takayasu Arteritis by Shear Wave Elastography <i>Takayasu Arteritinde Karotis İntima Media Elastikiyetinin SWE ile Değerlendirilmesi</i> Başak ERDEMLİ GÜRSEL, Sedat Giray KANDEMİRLİ, İlker ERCAN, Burcu YAĞIZ, Yavuz PEHLİVAN, Naile BOLCA TOPAL.....	457
Baş-Boyun Kanserlerinde Tek Merkez Setüksimab Deneyimi <i>Single Center Cetuximab Experience in Head and Neck Cancers</i> Seda SALİ, Muhammed Abdurrahman ÇELİK, Alper COŞKUN, Eyüp ÇOBAN, Birol OCAK, Ahmet Bilgehan ŞAHİN, Adem DELİGÖNÜL, Erdem ÇUBUKÇU, Türkkkan EVRENSEL	463
Romatoid Artrit Bilgi Düzeyi Anketi Türkçe Versiyonunun (RAKE-T) Psikometrik Özelliklerinin Değerlendirilmesi: Metodolojik Bir Çalışma <i>Assessment of the Psychometric Properties of the Turkish Version of the Rheumatoid Arthritis Knowledge Questionnaire (RAKE-T): A Methodological Study</i> Seda PEHLİVAN, Öznur ERBAY DALLI, Zeynep YILMAZ BOZKURT, Arzu CEYHAN, Yavuz PEHLİVAN.....	471
Biyolojik Tedavi Alan Hastalarımızda Aktif Tüberküloz <i>Active Tuberculosis in Patients Receiving Biological Therapy</i> Aslı GÖREK DİLEKTAŞLI, Belkıs Nihan COŞKUN, Mine TÜL YAMAN, Nilüfer Aylin ACET ÖZTÜRK, Özge AYDIN GÜÇLÜ, Ahmet URSAVAŞ, Ezgi DEMİRDÖĞEN, Funda COŞKUN, Ediz DALKILIÇ, Tülay BULUT, Yavuz PEHLİVAN, Mehmet KARADAĞ	479
Antihypertensive Treatment Approaches and Oxidant-Antioxidant System Relationship in Hypertensive Type 2 Diabetic Patients <i>Hipertansif Tip 2 Diyabetik Hastalarda Antihipertansif Tedavi Yaklaşımları ve Oksidan-Antioksidan Sistem İlişkisi</i> Alparslan ERSOY, Muge EREK ERSÖZEN, Canan ERSOY, Emre SARANDOL	489

Usnik Asit SH-SY5Y Nöroblastom Hücrelerinde Tümör Baskılayıcı Genleri Aktive Ederek Apoptozu Tetikler ve İnvazyonu Azaltır <i>Utric Acid Triggers Apoptosis and Reduces Invasion by Activating Tumor Suppressor Genes in SH-SY5Y Neuroblastoma Cells.</i>	
Ceren OY, Sema SERTER KOÇOĞLU	497
Analysis of Corneal Topography and Wavefront Aberrations after Upper Eyelid Blepharoplasty <i>Üst Göz Kapağı Blefaroplasti Ameliyatı Sonrası Kornea Topografisi ve Korneal Wavefront Aberasyonların İncelenmesi</i>	
Derya DOĞANAY, Muhammed YELKOVAN, Ayna SARIYEVA ISMAYİLOV.....	503
İnsan Meme Kanseri Hücre Hatlarında Verapamil'in Doseksel, Gemsitabin ve Karboplatin ile Kombine Tedavisinin, Sitotoksik ve Apoptotik Etkilerinin Araştırılması <i>Investigation of Cytotoxic and Apoptotic Effects of Combined Treatment of Verapamil with Docetaxel, Gemcitabine and Carboplatin in Human Breast Cancer Cell Lines</i>	
Dilek YEĞİN, Engin ULUKAYA	509
Renal and Patient Outcomes of Therapeutic Plasma Exchange in Nephrology Practice: A Single-Center Experience <i>Nefroloji Uygulamasında Terapötik Plazma Değişimi ile Böbrek ve Hasta Sonuçları: Tek Merkez Deneyimi</i>	
Aysegül ORUC, Alparslan ERSOY, Fahir ÖZKALEMKAŞ, Elif YİĞİT, Suat AKGÜR, Vildan ÖZKOCAMAN, Mahmut YAVUZ, Rıdvan ALI, Mustafa GÜLLÜLÜ, Kamil DILEK, Cuma Bülent GÜL, Abdülmecit YILDIZ.....	519
Lenfomalı Hastalarda Ototog Kök Hücre Nakli Hazırlık Rejimi Olarak BuCy-E ve BEAM Protokollerinin Retrospektif Karşılaştırılması <i>Retrospective Comparison of BuCy-E and BEAM Protocols as Autologous Stem Cell Transplant Preparation Regimen in Patients with Lymphoma</i>	
Tuba GÜLLÜ KOCA, Vildan ÖZKOCAMAN, Fazıl Çağrı HUNUTLU, Şeyma YAVUZ, Ezel ELGÜN, Tuba ERSAL, Fahir ÖZKALEMKAŞ	523
Nörolojik Hastalıklarda Beş Yıllık Plazma Değişim Deneyimi, Tek Merkez Çalışması <i>Five Years Plasma Exchange Experience In Neurological Diseases, Single Center Study</i>	
Metin ERGÜL, Şerife Şeyda ZENGİN ACEMOĞLU, Kemal AYGÜN, Elif Işın BAŞOĞLU, Ömür Gökmen SEVİNDİK, Fatih DEMİRKİRAN	531
Folic Acid Awareness and Utilization in Pregnant Women with Neural Tube Defect Risk Factors: A Prospective Cohort Study <i>Nöral Tüp Defekti Risk Faktörleri Olan Gebe Kadınlarda Folik Asit Farkındalığı ve Kullanımı: Prospektif Bir Kohort Çalışması</i>	
Çağdaş Nurettin EMEKLİOĞLU, Elif AKKOÇ DEMİREL, Miraç ÖZALP, Simten GENÇ, Mehmet BÜLBÜL, Veli MİHMANLI	537
Evaluation of Medical Treatment Results in Patients with Giant Prolactinoma who Previously Underwent Surgery or Not <i>Operasyon Öyküsü Olan ve Olmayan Dev Prolaktinomalı Hastalarda Medikal Tedavi Sonuçlarının Değerlendirilmesi</i>	
Filiz MERCAN SARIDAŞ, Erhan HOCAOĞLU, Müge YAŞAR, Kadircan KARATOPRAK, Özen ÖZ GÜL, Soner CANDER	543
Comparative Performance Evaluation of Multimodal Large Language Models, Radiologist, and Anatomist in Visual Neuroanatomy Questions <i>Çok Modlu Büyük Dil Modelleri, Bir Radyolog ve Bir Anatomistin Görsel Nöroanatomi Sorularındaki Karşılaştırmalı Performans Değerlendirmesi</i>	
Yasin Celal GÜNEŞ, Mehmet ÜLKİR.....	551

OLGU BİLDİRİMİ / CASE REPORT

Intramedullary Schwannomas: A Rare Case Report

Intramedüller Schwannoma: Nadir Olgu Sunumu

Ali İmran ÖZMARASALI, Pınar ESER, Mine ÖZŞEN, Şeref DOĞAN.....557

The Role of Proton Magnetic Resonance Spectroscopy in the Diagnosis of Galactosemia in Neonates

Yenidoğanlarda Galaktozemi Tanısında Proton Manyetik Rezonans Spektroskopisinin Yeri

Salih Çağrı ÇAKIR, Cengiz Gökhan ORCAN², Bayram Ali DORUM, Hilal ÖZKAN, Nilgün KÖKSAL, Sevil DORUM, Şahin ERDÖL.....561

DERLEME / REVIEW

Göz İçi Lens Materyallerin Oftalmoloji Alanında Yolculuğu ve Modern Cerrahideki Yeri

The Journey of Intraocular Lens Materials in Ophthalmology and Their Place in Modern Surgery

Murat ERDAĞ, Mehmet ÇITIRIK.....565

Kapak Fotoğrafı: S.Ç. Çakır ve ark. "Yenidoğanlarda Galaktozemi Tanısında Proton Manyetik Rezonans Spektroskopisinin Yeri" başlıklı makalesinden alınmıştır.

Cover Photograph: Adapted from S.Ç. Çakır et al. article titled "The Role of Proton Magnetic Resonance Spectroscopy in the Diagnosis of Galactosemia in Neonates"

