



TIP FAKÜLTESİ
Faculty of Medicine

ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ / ATATÜRK UNIVERSITY

CERRAHİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ

ATATÜRK UNIVERSITY
FACULTY OF MEDICINE
JOURNAL OF SURGICAL
MEDICAL SCIENCES

e-ISSN: 2822-3519

Aralık / December 2022

Cilt/Volume 01

Sayı/Issue 03

ÖNSÖZ

Değerli Okurlar

Yayın hayatına dinamik bir şekilde başlayan dergimiz, deneyimli ve çalışkan bir ekip ile istikrarla yayın hayatını sürdürmekte ve kısa sürede ulusal ve uluslararası bilimsel indekslere katılmayı hedeflemektedir. Cerrahi tıp alanında tanı ve tedavideki güncel gelişmeler, cerrahi yenilikler ve bilim dünyasına katkıda bulunacak çalışmaları ile dergimizin üçüncü sayısını yayınlıyoruz ve siz değerli okurlarımızı aynı zamanda cerrahinin tanı ve tedavi sürecinden hasta ve hasta yakını yönetimine uzanan bir yolculuğa davet ediyoruz.

Sevgili okurlarımızın ve değerli yazarlarımızın sayesinde ivme kazanan dergimiz yine sizler sayesinde gelişme yolundadır. 2023 yılında da dergimizin yayın tarihleri 4-8-12. aylar olarak güncellenmiştir

Üçüncü sayımızda beş orijinal araştırma makalesi, üç derleme ve olgu sunumunu ilginize sunuyoruz;

-Koroner arter baypas greftleme operasyonu uygulanan hastalarda gelişen postoperatif komplikasyonlar ve D vitamini seviyeleri arasındaki ilişkinin araştırıldığı retrospektif çalışmanın D vitamini eksikliğinin postoperatif dönemde net etkilerinin belirlenmesi için prospektif ve geniş çaplı çalışmaların yapılmasına ilham olabildiğini umut ediyoruz.

-Nikola Tesla'nın gerçekleşen niagara şelalesi düşü gibi nöro-enterik şelale olgusu da bobin yapısındaki barsak duvarında elektrik yüklü nöronların titreşimi ile oluşan birleşik elektromanyetik alan enerjisi, beynin aküsü durumundaki subtalamik çekirdekleri şarz ederek alzheimer ve parkinson hastalığını önlediğini öngörüyor. Bu sonuçların parkinson cerrahisini daha ucuz, daha kolay, daha basit ve daha umut verici bir yöntemle indirgemesi ve parkinson hastalığında yeni tedavi modalitelerinin geliştirilebilmesine ilham olması dileğiyle bu ilginç, öncü deneysel çalışmayı ilginize sunuyoruz.

-Subaraknoid kanamanın kaudat çekirdeği besleyen arterlerde spazm oluşturarak iskemik yaralanmaya neden olduğunu ortaya koyan deneysel çalışmanın da dikkatinizi çekeceğini umuyorum.

-Preeklampatik gebelerde maternal kan, fetal kan ve plasental yataktaki malondialdehit düzeylerinin fetomaternal doppler değerleri ile korelasyonunun değerlendirildiği çalışma dikkatinizi çekecektir.

-Sünnet operasyonlarında preoperatif dönemde uygulanan kaudal blok, operasyon sonrasında çocuk hastalarda yeterli düzeyde analjezi oluşturmada etkili bir yöntem olduğunu ortaya koyan çalışma postoperatif sürecin etkin bir şekilde yönetiminde anestezi seçiminde yol gösterici olacaktır.

-Akciğer kanserinin en sık görülen histolojik tipi olan adenokarsinomun tedavi seçimi artık bütünsel olarak histolojik fenotipe ve moleküler genotipe bağlıdır. Klinik, patolojik ve moleküler olarak heterojen olan bu tümörlerin multidisipliner bir yaklaşıma dayanan teşhisinde immünohistokimya ve moleküler tekniklerle desteklenen morfoloji esastır. Akciğer

adenokarsinomlarının heterojen morfolojisine odaklanan bu derlemenin akciğer karsinomunun tanı ve tedavi sürecindeki hekimlere faydalı olacağı düşüncesindeyiz.

-Hekimlik mesleği hastalara ve yakınlarına kötü haber verme zorunluluğu da taşımaktadır. Kötü haber verme becerisi; kötü haberin uygun bir dille verilmesini ifade eden, belirli gereklilikleri olan bir iletişim becerisidir. Hekimde olması gereken bu beceri, bu zor süreci, hekim hasta ve hasta yakını için kolaylaştırır ve daha kolay kabul edilebilir hale getirir. 'Kötü haber verme' konusundaki bu derleme biz hekimlere bu zorlu süreci kolaylaştırma yöntemlerini sunmakta.

-İskemik doku kayıplarına yol açan bası ülserlerinin oluşumunda önemli faktörleri ortaya koyan ve yine bunların önlenmesi ve tedavisi konusunda da güzel bilgiler bulacağınız 'Bası Ülserleri' derlemesinin uzun tedavi sürecini yönetirken güzel bir rehber olacağını düşünüyorum.

-Ve bu sayımızda 'çocukluk çağı Castleman hastalığı' olgu sunumunu gerçekleştiren patoloji asistanımızın olgusunu zevkle okuyacağınızı düşünüyorum

Günlük çalışmalar içinde aynı zamanda derginin makale kabulü, hakem süreci ve mizanpajındaki her detayla ilgilenen değerli editör arkadaşlarım Doç. Dr. Cem Erkan Çelik ve Doç. Dr. Ali Ahıskaloğlu başta olmak üzere dergimizin editör ekibine, yazarlara ve makalelere hakemlik yapan meslektaşlarıma çok teşekkür ediyorum.

Doç. Dr. Sevilay ÖZMEN

Yayın Kurulu Adına/ Baş Editör

EDİTÖR KURULU

Baş Editor: Doç.Dr. Sevilay Özmen,

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Patoloji Anabilim Dalı

Editör: Doç. Dr. Erkan Cem Çelik,

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Anestezi ve Reanimasyon Anabilim Dalı

Yardımcı Editör: Prof. Dr. Hakkı Ulutaş,

İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Cerrahisi Anabilim Dalı

Yardımcı Editör: Prof. Dr. Mehmet Dumlu Aydın,

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Beyin Cerrahisi Anabilim Dalı

Yardımcı Editör: Prof. Dr. Mine Gürsaç Çelik,

İstanbul İl Sağlık Müdürlüğü İstanbul Haseki Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Yardımcı Editör: Prof. Dr. Yakup Kumtepe,

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı

Yardımcı Editör: Doç. Dr. Ali Ahıskalıoğlu,

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Anestezi ve Reanimasyon Anabilim Dalı

Yardımcı Editör: Doç. Dr. İlknur Çalık,

Fırat Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji Anabilim Dalı

Yardımcı Editör: Doç. Dr. Ümit Arslan,

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı

Yardımcı Editör: Doç. Dr. Pembe Oltulu,

Meram Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji Anabilim Dalı

Yardımcı Editör: Doç. Dr. Korhan Kılıç,

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Anabilim
Dalı

Yardımcı Editör: Doç. Dr. Erdem Karadeniz,

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Genel Cerrahi Anabilim Dalı

Yardımcı Editör: Doç. Dr. Ümit Arslan Nayki,

Erzincan İl Sağlık Müdürlüğü Binali Yıldırım Üniversitesi Mengücek Gazi
Eğitim ve Araştırma Hastanesi

İstatistik Editörü: Dr. Öğr. Üyesi Kamber Kaşali Atatürk Üniveritesi Tıp
Fakültesi Biyoistatistik Anabilim Dalı

Dil Editörleri:

Arş.Gör. Dr. Merve Zeynep Koday, Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Kulak
Burun Boğaz Anabilim Dalı

Arş.Gör. Dr. Numan Bulut, Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji Anabilim
Dalı

İÇİNDEKİLER

ARAŞTIRMA MAKALESİ	
KORONER ARTER BAYPAS GREFTLEME OPERASYONU YAPILAN HASTALARDA POSTOPERATİF KOMPLİKASYONLARIN VİTAMİN D SEVİYELERİYLE İLİŞKİSİNİN RETROSPEKTİF DEĞERLENDİRİLMESİ	73
RETROSPECTIVE EVALUATION OF RELATIONSHIP BETWEEN POSTOPERATIVE COMPLICATIONS AND VITAMIN D LEVELS IN PATIENTS PERFORMED CORONARY ARTERY BYPASS GRAFTING OPERATION	
Izatullah JALALZAI, Hakan USTA, Ebubekir SÖNMEZ, İbrahim PİR, Yasin KILIÇ, Ümit ARSLAN [✉] Merve ÇETİN, Bilgehan ERKUT	
NEURO PHYSICAL MECHANISM OF PARKINSON'S DISEASE LINKED WITH WEAK ELECTROMAGNETIC FIELD OF SUBTHALAMIC NUCLEUS INDUCED BY DECREASED CHARGING EFFECT OF NEURENTERIC COIL: PRELIMINARY EXPERIMENTAL STUDY	80
NÖRO-ENTERİK ŞELALENİN ŞARJ EDİCİ ETKİSİNİN AZALMASIYLA GELİŞEN ZAYIFLAMIŞ SUBTALAMİK ÇEKİRDEK ELEKTROMANYETİK ALAN ŞİDDETİNİN PARKİNSON HASTALIĞINDAKİ NÖRO FİZİKSEL ROLÜ: ÖNCÜ DENEYSSEL ÇALIŞMA	
Mehmet Dumlu AYDIN [✉] , Mehmet Kürşat KARADAĞ, Mehmet Hakan ŞAHİN, Mete ZEYNAL, Ali AHISKALIOĞLU, Osman Nuri KELEŞ, Sevilay ÖZMEN	
CORRELATION OF MATERNAL BLOOD, CORD BLOOD AND PLACENTAL TISSUE MALONDIALDEHYDE LEVELS WITH FETOMATERNAL DOPPLER VALUES IN PREECLAMPTIC PREGNANT WOMEN	89
PREEKLAMPTİK GEBELERDE MATERNAL KAN, KORDON KANI VE PLASENTAL DOKUDA MALONDIALDEHİT DÜZEYLERİNİN FETOMATERNAL DOPPLER DEĞERLERİ İLE KORELASYONU	
Esra Çınar TANRIVERDİ [✉] , Hamit Alper TANRIVERDİ, Ayşe Semra Demir AKÇA	
EXPLORATION OF CAUDATE NUCLEUS DEGENERATION FOLLOWING SUBARACHNOID HEMORRHAGE: AN EXPERIMENTAL STUDY	97
SUBARAKNOİD KANAMA SONRASI KAUDAT ÇEKİRDEK DEJENERASYONUNUN ARAŞTIRILMASI: DENEYSSEL BİR ÇALIŞMA	
Ayhan KANAT [✉] , Mehmet Hakan ŞAHİN, Mehmet Dumlu AYDIN, Osman Nuri KELEŞ	

SÜNNET OPERASYONLARINDA, BUPIVAKAİN İÇEREN KAUDAL ANESTEZİNİN POSTOPERATİF ANALJEZİK ETKİNLİĞİ: RETROSPEKTİF ÇALIŞMA	101
POSTOPERATIVE ANALGESIC EFFICACY OF BUPIVACAINE-CONTAINING CAUDAL ANESTHESIA IN CIRCUMCISION OPERATIONS: A RETROSPECTIVE STUDY. Erkan Cem ÇELİK ☒	
DERLEME	
AKCİĞER ADENOKARSİNOMLARINDA PATERN ANALİZİ VE DERECELENDİRME	105
PATTERN ANALYSIS AND GRADING IN LUNG ADENOCARCINOMAS Sevilay ÖZMEN☒, Funda DEMİRAĞ, Sare ŞİPAL	
KÖTÜ HABER VERME	118
BREAKING BAD NEWS Pınar GÜR SOY GÜVEN☒	
BASI ÜLSERLERİ	122
PRESSURE ULCERS Pınar GÜR SOY GÜVEN☒	
OLGU SUNUMU	
CASTLEMAN'S DISEASE IN CHILDHOOD: A CASE REPORT	125
ÇOCUKLUK ÇAĞI CASTLEMAN HASTALIĞI: OLGU SUNUMU Burçin ERGÜL☒, Sevilay ÖZMEN, Sare ŞİPAL	