

İÇİNDEKİLER

ORJİNAL ARAŞTIRMALAR

- 1 Periferik ve Santral Vertigo Ayrımında Odyoloji ve Manyetik Rezonans Görüntülemenin Acil Serviste Kullanımının Değeri
Engin Özakın, Figen Coşkun, Sarp Sarac, Kader Karlı Oğuz, Şebnem Bozkurt
- 7 Otopsi Böbrek Dokusu Örneklerinde İz Element ve Toksik Metal Düzeylerinin Değerlendirilmesi
Hınç Yılmaz, Vugar Aliyev, Zeliha Kayaaltı, Bülent Yalçın, Tülin Söylemezoglu
- 15 Tedavi Almamış 221 Miyelodisplastik Sendromlu Hastada Sitogenetik Değerlendirme
Ayhan Deviren, İpek Mine Gürsel, Dilhan Kuru, Yelda Tarkan Argüden, Şükriye Yılmaz, Ayşe Çirakoğlu, Seniha Hacıhanefioğlu
- 24 Bariatrik Cerrahi ve Anestezi/Retrospektif Bir Çalışma
Ahmet Yılmaz, Vildan Taşpinar, İbrahim Sakçak, Peren Özer, Sibel Yılmaz, Gülcen Erk, Nermin Göğüş
- 32 Diyabetik Ayak Enfeksiyonları ve Doppler USG'nin Prognozdaki Rolü
Özlem Güzel Tunçcan, Murat Dizbay, Kenan Hizel, Resul Karakuş, Derya O. Kanat, Nesrin Ata
- 39 Levosimendanın İzofluran Anestezisi Altındaki Sıçanlarda Deksmedetomidin İnfüzyonuna Hemodinamik Etkileri
Tuğba Çağlar, Hasan Hepağuşlar, Ayşe Pelin Girgin, Adil Ustaoğlu, Osman Yılmaz, Zahide Elar
- 47 Sağlık Algısı Ölçeği'nin Türkçe Çevriminin Geçerlilik ve Güvenilirliği
Hasibe Kadioğlu, Ayşe Yıldız
- 54 Tirotoksikozlu ve Hipotiroidili Hastalarda Tükürük Kortizol, Serum Kortizol, Plazma ACTH ve İdrar Serbest Kortizol Düzeylerinin Karşılaştırılması
Mustafa Sait Gönen, Emin Özkaya, Sevil Kurban, Süleyman Hilmi İpekçi, Cevdet Duran, Sevsen Kulaksızoğlu
- 59 Rokuryumla Başlangıç Dozu Sonrasında İki Farklı Ajanla Nöromusküler Blokajın Kıyaslaması: Randomize Klinik Çalışma
Betül Şen, Melek Gürsa
- 66 Altmış Ekstrapulmoner Tüberküloz Olgusunun İncelenmesi
Berna Bozca, Onur Özgenç, Meltem Avcı, Evrim Şefika Yücel

- 74 **Formalinde Fikse Edilmiş Parafine Gömülü Dokularda Suboptimal Formalin Fiksasyonunun DNA İçeriği Üzerine Etkileri**
Zafer Küçükodacı, Aptullah Haholu, İlker Sücüllü, Hüseyin Baloglu
- 80 **Endometriyal Karsinomada VEGF ve COX-2 Ekspresyonu**
Y. Azize Göksu Erol, Çiğdem Tokyol, Öner Özdemir, Mehmet Yilmazer, Dağıstan Tolga Ariöz, Fatma Aktepe
- 88 **Polikistik Over Sendromlu Kadınlarda Dolaşımındaki Tip 1 Kolajen C-Terminal Propeptid Düzeyleri**
Mustafa Serteser, İbrahim Veysel Fenkci, Semin Melahat Fenkci, Özer Öztekin
- 94 **Sağlık Çalışanlarının HIV/AIDS ile İlgili Konularda Eğitildikten Sonra Artan Bilgi ve Tutumları: Türkiye'de Kentsel Alanda Yapılmış Bir Çalışma**
Şükran Köse, Aliye Mandıracioğlu, Figen Kaptan, Yusuf Özbel, Gülşen Mermut
- 104 **Larenks Kanserinde Videolarengostroboskopî ve Bilgisayarlı Tomografi Bulgularının Histopatolojik Sonuçlarla Karşılaştırılması**
Arzu Tatlıpinar, Gürsel Dursun, Serpil Dizbay Sak, Cemil Yağız
- 112 **Safra Taşları İçin Laparoskopik Kolesistektomi Yapılan Hastalarda Volatil Anesteziklerin Oksidatif Stres Üzerine Etkileri**
Şaban Yalçın, Harun Aydoğan, Hacer Serdaroglu, Sema Yıldız, Evren Büyükkirat, Mahmut Alp Karahan, Hasan Bilinç, Abdullah Taşkin, Alparslan Terzi, Nurten Aksoy
- 120 **Yoğun Bakım Ünitesinde Bir Truva Atı: *Toxoplasma gondii***
Özlem Selvi Can, Şaban Yalçın, Osman Memikoğlu, Enver Özgencil, Şirali Oba, Melek Tulunay, Necmettin Ünal, Mehmet Oral, Hacer Serdaroglu
- 124 **Allerjik Konjonktivit Olgularında İki Farklı Ketorolak Trometamin Konsantrasyonlu Soltüsyonlarının Etkilerinin Karşılaştırılması**
Fatih Ulaş, Mehmet Balbaba, Cem Çankaya
- 130 **İstenmeyen Sonuçlar Gelişmesi Nedeniyle Dava Konusu Olan Tiroidektomi Olgularının Retrospektif Değerlendirilmesi**
Zerrin Erkol, Ayşegül Ertan, Can Gökdoğan, Pınar Kadioğlu, Nihat Yavuz, Hayri Erkol, Bora Büken
- 139 **Yeni Olgu, Genç Erişkin, Tüberkülozu Erkek Hastalarda İlaç Direnç Oranları**
Ogün Sezer, Faruk Çiftçi, Ali Kutlu, Hatice Kaya, Erkan Bozkanat, Tayfun Çalışkan, Tuncer Özkiş, Zafer Kartalıoğlu
- 146 **Sahte İlaç Ambalajlarının Değerlendirilmesi**
Muhammed Nabi Kantarcı, Gürol Berber, Eyüp Kandemir, Mehmet Akın
- 157 **Kronik Böbrek Yetersizliği Olan Hastalarda Serum Tümör Nekroz Faktörü-Alfa Düzeyleri ile İnsülin Direncini İlişkisi**
Turgay Ulaş, Taner Baştürk, Tamer Sakacı, Abdulkadir Ünsal, Fatih Borlu

- 162 **Sitoredüktif Cerrahi ve Hipertermik İntraperitoneal Kemoterapi: Hastalarımızın Morbidite ve Mortalite Analizi**
Kürsat Karadayı, Mustafa Turan, Şule Karadayı, Hakan Alagözlu, Saadettin Kılıçkap, Abdullah Büyükçelik, Cihat Sarkış, Birsen Yücel, Abdullah Boztosun, Meral Çetin, Abdulkерим Yılmaz, Ali Yanık, Metin Şen
- 171 **Candida albicans Suşlarının Fosfolipaz, Esteraz ve Slime Aktivitelerinin Enfeksiyon-Kolonizasyon Ayrılmındaki Rolleri**
Nilüfer Pekintürk, Kenan Değerli, Nuri Özkütük, Talat Ecemiş, Semra Kurutepe, Beril Özbakkaloğlu
- 177 **Erektil Disfonksiyonlu Türk Erkeklerinin Üroloji Kliniklerine Müracaat Etmeme Gerekçeleri**
Zeki Bayraktar, İhsan Atun
- 184 **Anksiyete ile İlişkili Belleklerin Oluşumunda Bazolateral Amigdalananın Rolü**
Elif Özén Akkurt, Sayad Kocahan, Emine Babar Melik, Enver Melik
- 193 **Koroziv Özofajitin Geç Komplikasyonları Biyokimyasal Yöntemlerle Öngörülebilir: Ön Rapor**
Abdülkerim Temiz, Birsəl Ünal, Nazım Emrah Koçer, Pelin Oğuzkurt, Semire Serin Ezer, Emine İnce, Hatice Sonay Yalçın, Akgün Hiçsönmez
- DERLEME**
- 201 **Huntington Hastalığında Toksisite Mekanizmaları ve NMDAR-Aracılı Eksitotoksitede Poliaminlerin Rolü**
Mehmet Ali Tüfekçi, Nagehan Ersoy Tunali
- BİLİMSEL MEKTUP**
- 214 **Arteriyel Sertliğin Nabız Dalga Hızı veya Artırma Göstergesi ile Değerlendirilmesi: En İyi Yöntem Hangisi?**
Mustafa Yıldız, Ahmet Çağrı Aykan, Hakan Hasdemir
- OLGU SUNUMLARI**
- 218 **Orbital Apeks Sendromu: Nadir Bir Oftalmik Zoster Şekli**
Ali İhsan İncesu
- 222 **Sjögren Sendromu ve Behcet Hastalığı Olan Bir Olguda Gelişen Sekonder Amiloidoz**
Şükran Erten, Esra Erkol İnal, Sibel Perçineli, Ümit Ölmez, Arzu Ensari, Nurşen Düzgün
- 226 **Erken, Kritik Over Hiperstimülasyon Sendromu ve Ağır Karaciğer İşlev Bozukluğu Olan Obez, Polikistik Hastada Devam Eden İlkiz Gebelik**
Esma Sarıkaya, Rüya Deveer, Sevtap Kılıç, Sertaç Batıoglu
- 231 **Dört Eş Zamanlı Primer Tümör Olgusu: Meme, Endometriyum, Over ve Fallop Tüpü Kanseri**
A. Cem İyibozkurt, Selen Gürsoy, Aytül Çorbacıoğlu, Evis Ropi Ertaş, Samet Topuz, Sinan Berkman

- 236 **Bilateral Redüksiyon Mammoplasti Sonrasında Gelişen Bilateral Piyoderma Gangrenozum**
G. Yeşim Özgenel
- 240 **Bir Mesane Herniasyonunun İçinde Seminoma Rekürrensini Taklit Eden F-18 FDG Birikimi**
Gözde Dağlıöz Görür, Metin Halaç, Fatma Berk, Kerim Sönmezoglu, Haluk Sayman, İlhami Uslu
- 244 **Nuss Operasyonu Postoperatif Takip Döneminde Bir Bar Dislokasyonu**
Oğuz Köksel, Erhan Ayan, Davud Yapıcı, Murat Demir
- 248 **İyodiksanol Kontrast Maddesinin Ekstravazasyonuna Bağlı Kompartman Sendromu**
Savaş Güner, M. Fethi Ceylan, Serhat Avcu, S. İlkay Güner, Ali Doğan
- 252 **Diyareli Bir Hastada Cyclospora Ookistlerinin ve Entamoeba histolytica Adhezin Antijenlerinin Birlikteliği**
Hakan Oğuztürk, Özlem Aycan Kaya, M. Gökhan Turtay, Metin Atambay
- 255 **Derinde Basınçlı Hava Soluyan Serbest Bir Dalgaçta Pulmoner Barotrauma**
Akın Savaş Toklu, Ahmet Hobek, Mustafa Erelel, Alper Toker
- 260 **Sağlı Deride Metastatik Miksoid Liposarkom**
Nejmi Kiyimaz, Nebi Yılmaz, Burhan Oral Güdü, İsmail Demir, Abdulsemat Gökalp
- 264 **Paroksetinin Neden Olduğu Toksik Hepatit**
Mete Akın, Mehmet İşler, Altuğ Şenol, Gökhan Aksakal, Cem Koçkar, Yıldırın Songür
- 267 **Erişkin Yaşamda Efor ile Ortaya Çıkan Nefes Darlığının Nadir Bir Nedeni: Kor Triatriyatumb Sinister**
Çağdaş Akgüllü, Süleyman Binici, Mahmut Tuna Katırcıbaşı
- 271 **Obsesif Kompülsif Bozukluk ve Psikojenik Polidipsi Birlikteliği Olan Bir Borderline Erotomani Olgusu**
Sevda Korkmaz, Murat Kuloğlu, Bülent Bahçeci, Murad Atmaca
- 276 **Farklı Radyolojik Yöntemlerle Görüntülenmiş Evre III Lateral Faringeal Divertikül Olgusu**
Orhan Oyar, Nezahat Karaca, Emray Engin Akkoç, Canan Altay
- 281 **Mantar Sporlarına Duyarlı Hastada Kültür Mantarı Yedikten Sonra Egzersize Bağlı Anafilaksi: Rastlantı mı, Çapraz Duyarlılık mı?**
Ali Kutlu, Özgür Kartal, Sami Öztürk
- 285 **Musculus Extensor Hallucis Longus Tendonunun Bilateral Varyasyonu**
Davut Özbağ, Yakup Gümüşalan, Berin Tuğtağ
- 290 **Vitamin B12 Eksikliğine Bağlı Gelişen Miyelopati**
Ebru Aytekin, Nil Sayiner Çağlar, Levent Özugonenel, Şule Tütün, Ayşegül Kürkçüoğlu
- 294 **Erişkin Solunum Sıkıntısı Sendromunda Uygulanan Yeni Bir Destekleyici Tedavi: Girişimsel Akciğer Destek Aracı**
Zafer Çukurova, Gülay Eren, Oya Hergünsel, Dilek Altun, Ayşegül Kuşku, Halil Çetingök, Yücel Polat, Ayten Zeydan, Bülent Durdu, Ahmet Akgül

CONDENSED CONTENTS

ORIGINAL RESEARCH ARTICLES

- 1 **Value of Magnetic Resonance Imaging and Audiology in the Emergency Department in Differential Diagnosis of Peripheral and Central Vertigo**
Engin Özakin, Figen Coşkun, Sarp Sarac, Kader Karlı Oğuz, Şebnem Bozkurt
- 7 **Levels of Trace Elements and Toxic Metals in Autopsy Renal Tissue Samples**
Hinç Yılmaz, Vugar Aliyev, Zeliha Kayaaltı, Bülent Yalçın, Tülin Söylemezoglu
- 15 **Cytogenetic Evaluation in 221 Untreated Patients with Myelodysplastic Syndrome**
Ayhan Deviren, İpek Mine Gürsel, Dilhan Kuru, Yelda Tarkan Argüden, Şükriye Yılmaz, Ayşe Çirakoğlu, Seniha Hacıhanefioğlu
- 24 **Bariatric Surgery and Anesthesia/A Retrospective Study**
Ahmet Yılmaz, Vildan Taşpinar, İbrahim Sakçak, Peren Özer, Sibel Yılmaz, Gülcen Erk, Nermin Göğüş
- 32 **Diabetic Foot Infections and the Role of Doppler USG in Prognosis**
Özlem Güzel Tunçcan, Murat Dizbay, Kenan Hızel, Resul Karakuş, Derya O. Kanat, Nesrin Ata
- 39 **Hemodynamic Effects of Levosimendan on Dexmedetomidine Infusion in Rats Under Isoflurane Anesthesia**
Tugba Çağlar, Hasan Hepağuşlar, Ayşe Pelin Girgin, Adil Ustaoğlu, Osman Yılmaz, Zahide Elar
- 47 **Validity and Reliability of Turkish Version of Perception of Health Scale**
Hasibe Kadioğlu, Ayşe Yıldız
- 54 **Comparison of Salivary Cortisol, Serum Cortisol, Plasma ACTH and Urinary Free Cortisol Levels in Thyrotoxic and Hypothyroid Patients**
Mustafa Sait Gönen, Emin Özkaya, Sevil Kurban, Süleyman Hilmi İpekçi, Cevdet Duran, Sevsen Kulaksizoğlu
- 59 **Comparison of Neuromuscular Blockade with Two Different Agents After A Priming Dose of Rocuronium: A Randomized Clinical Trial**
Betül Şen, Melek Güra
- 66 **Investigation of Sixty Extrapulmonary Tuberculosis Cases**
Berna Bozca, Onur Özgenç, Meltem Avcı, Evrim Şefika Yücel

- 74 **The Effects of Suboptimal Formalin Fixation on DNA Content of Formalin Fixed Paraffin Embedded Tissues**
Zafer Küçükodaci, Aptullah Haholu, İlker Sücüllü, Hüseyin Baloglu
- 80 **VEGF and COX-2 Expression in Endometrial Carcinoma**
Y. Azize Göksu Erol, Çiğdem Tokyol, Öner Özdemir, Mehmet Yilmazer, Dağıstan Tolga Ariöz, Fatma Aktepe
- 88 **Circulating C-Terminal Propeptide of Type I Collagen (CICP) Levels in Women with Polycystic Ovary Syndrome**
Mustafa Serteser, İbrahim Veysel Fenkci, Semin Melahat Fenkci, Özer Öztekin
- 94 **Improving Knowledge and Attitudes of Health Care Providers Following Training on HIV/AIDS Related Issues: A Study in an Urban Turkish Area**
Şükran Köse, Aliye Mandıracıoğlu, Figen Kaptan, Yusuf Özböl, Gülsen Mermut
- 104 **Comparison of Videolaryngostroboscopy and Computed Tomography Findings with Histopathological Results in Larynx Cancers**
Arzu Tatlıpinar, Gürsel Dursun, Serpil Dizbay Sak, Cemil Yağıcı
- 112 **Impact of Volatile Anesthetics on Oxidative Stress in Patients Undergoing Laparoscopic Cholecystectomy for Gallstones**
Saban Yalçın, Harun Aydoğan, Hacer Serdaroglu, Sema Yıldız, Evren Büyükkırat, Mahmut Alp Karahan, Hasan Bilinç, Abdullah Taşkın, Alparslan Terzi, Nurten Aksoy
- 120 **A Trojan Horse in Intensive Care Unit: *Toxoplasma gondii***
Özlem Selvi Can, Şaban Yalçın, Osman Memikoğlu, Enver Özgencil, Şirali Oba, Melek Tulunay, Necmettin Ünal, Mehmet Oral, Hacer Serdaroglu
- 124 **Comparison of the Effects of Two Different Concentrations of Ketorolac Tromethamine Solutions in Patients with Allergic Conjunctivitis**
Fatih Ulaş, Mehmet Balbaba, Cem Çankaya
- 130 **Retrospective Analysis of Thyroidectomy Cases That Became Subjects Due to Unintended Consequences**
Zerrin Erkol, Ayşegül Ertan, Can Gökdoğan, Pınar Kadıoğlu, Nihat Yavuz, Hayri Erkol, Bora Büken
- 139 **Drug Resistance Rates in Newly Diagnosed Adult Male Patients with Tuberculosis**
Ogün Sezer, Faruk Çiftçi, Ali Kutlu, Hatice Kaya, Erkan Bozkanat, Tayfun Çalışkan, Tuncer Özkiş, Zafer Kartaloğlu
- 146 **Assessment of Fake Drug Packages**
Muhammed Nabi Kantarcı, Gürol Berber, Eyüp Kandemir, Mehmet Akın
- 157 **Relationship Between Serum Tumor Necrosis Factor-Alpha Levels and Insulin Resistance in Patients with Chronic Renal Failure**
Turgay Ulaş, Taner Baştürk, Tamer Sakacı, Abdulkadir Ünsal, Fatih Borlu

- 162 **Cytoreductive Surgery Followed by Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy: Morbidity and Mortality Analysis of Our Patients**
Kürsat Karadayı, Mustafa Turan, Şule Karadayı, Hakan Alagözlu, Saadettin Kılıçkap, Abdullah Büyükçelik, Cihat Sarkış, Birsen Yücel, Abdullah Boztosun, Meral Çetin, Abdulkерим Yılmaz, Ali Yanık, Metin Şen
- 171 **Roles of Phospholipase, Esterase and Slime Activities of *Candida albicans* Strains in Infection-Colonisation Differentiation**
Nilüfer Pekintürk, Kenan Değerli, Nuri Özktük, Talat Ecemis, Semra Kurutepe, Beril Özbakkaloğlu
- 177 **Reasons of Turkish Males with Erectile Dysfunction for Not Presenting to Urology Clinics**
Zeki Bayraktar, İhsan Atun
- 184 **Role of Basolateral Amygdala in Formation of Anxiety Related Memory**
Elif Özén Akkurt, Sayad Kocahan, Emine Babar Melik, Enver Melik
- 193 **Late Complications of Corrosive Esophagitis May Be Predicted Using Biochemical Methods: Preliminary Report**
Abdükerim Temiz, Birsəl Ünal, Nazım Emrah Koçer, Pelin Oğuzkurt, Semire Serin Ezer, Emine İnce, Hatice Sonay Yalçın, Akgün Hiçsonmez

REVIEW ARTICLE

- 201 **Mechanisms of Toxicity in Huntington's Disease and the Role of Polyamines in NMDAR-Mediated Excitotoxicity: Review**
Mehmet Ali Tüfekçi, Nagehan Ersoy Tunali

SCIENTIFIC LETTER

- 214 **Assessment of Arterial Stiffness with Pulse Wave Velocity of Augmentation Index: Which Method is the Best?: Scientific Letter**
Mustafa Yıldız, Ahmet Çağrı Aykan, Hakan Hasdemir

CASE REPORTS

- 218 **Orbital Apex Syndrome: A Rare Form of Ophthalmic Zona: Case Report**
Ali İhsan İncesu
- 222 **A Case with Sjogren's Syndrome and Behcet's Disease Developing Secondary Amyloidosis**
Sükran Erten, Esra Erkol İnal, Sibel Perçineli, Ümit Ölmez, Arzu Ensari, Nurşen Düzgün
- 226 **Ongoing Twin Pregnancy in an Obese, Polycystic Patient with Early Critical Ovarian Hyperstimulation Syndrome and Severe Liver Dysfunction: Case Report**
Esma Sarıkaya, Rüya Deveer, Sevtap Kılıç, Sertaç Batioğlu
- 231 **Four Synchronous Tumors in One Patient: Breast, Endometrium, Ovarian and Folloopian Tube Cancer: Case Report**
A. Cem İyibozkurt, Selen Gürsoy, Aytül Çorbacıoğlu, Evis Ropi Ertaş, Samet Topuz, Sinan Berkman

- 236 **Bilateral Pyoderma Gangrenosum Following Bilateral Reduction Mammoplasty: Case Report**
G. Yeşim Özgenel
- 240 **F-18 FDG Accumulation in a Bladder Herniation Mimicking Recurrence of Seminoma: Case Report**
Gözde Dağlıöz Görür, Metin Halaç, Fatma Berk, Kerim Sönmezoglu, Haluk Sayman, İlhami Uslu
- 244 **A Bar Dislocation in Postoperative Follow-Up Period in Nuss Operation: Case Report**
Oğuz Köksel, Erhan Ayan, Davud Yapıcı, Murat Demir
- 248 **Compartment Syndrome Due to Extravasation of Iodixanol Contrast Medium: Case Report**
Savaş Güner, M. Fethi Ceylan, Serhat Avcu, S. İlkay Güner, Ali Doğan
- 252 **Cyclospora Oocysts and *Entamoeba histolytica* Adhesin Antigen Positivity in a Patient with Diarrhea: Case Report**
Hakan Oğuztürk, Özlem Aycan Kaya, M. Gökhan Turtay, Metin Atambay
- 255 **Pulmonary Barotrauma in a Free Diver Who Breathed Compressed Air at Depth: Case Report**
Akın Savaş Toklu, Ahmet Hobek, Mustafa Erelel, Alper Toker
- 260 **Metastatic Myxoid Liposarcoma of the Scalp: Case Report**
Nejmi Kiyamaz, Nebi Yılmaz, Burhan Oral Güdü, İsmail Demir, Abdulsemat Gökalp
- 264 **Paroxetine Induced Toxic Hepatitis: Case Report**
Mete Akın, Mehmet İşler, Altuğ Şenol, Gökhan Aksakal, Cem Koçkar, Yıldızan Songür
- 267 **Cor Triatriatum Sinister: A Rare Cause of Dyspnea on Exertion in Adulthood: Case Report**
Çağdaş Akgüllü, Süleyman Binici, Mahmut Tuna Katircibaşı
- 271 **A Case of Borderline Erotomania Accompanying Obsessive Compulsive Disorder and Psychogenic Polydipsia: Case Report**
Sevda Korkmaz, Murat Kuloğlu, Bülent Bahçeci, Murad Atmaca
- 276 **A Case of Stage III Lateral Pharyngeal Diverticulum Imaged with Different Radiologic Methods: Case Report**
Orhan Oyar, Nezahat Karaca, Emray Engin Akkoç, Canan Altay
- 281 **Exercise-Induced Anaphylaxis Following Cultivated Mushroom Ingestion in a Patient Sensitive to Fungal Spors: Co-Incidence of Cross-Reaction?: Case Report**
Ali Kutlu, Özgür Kartal, Sami Öztürk
- 285 **Bilateral Tendon Variation of Extensor Hallucis Longus Muscle: Case Report**
Davut Özbağ, Yakup Gümüşalan, Berin Tuğtağ
- 290 **Vitamin B12 Deficiency-Related Myelopathy: Case Report**
Ebru Aytekin, Nil Sayiner Çağlar, Levent Özgonenel, Şule Tütün, Ayşegül Kürkçüoğlu
- 294 **A New Supportive Therapy for Adult Respiratory Distress Syndrome: Interventional Lung Assist Device**
Zafer Çukurova, Gülay Eren, Oya Hergünsel, Dilek Altun, Ayşegül Kuşku, Halil Çetingök, Yücel Polat, Ayten Zeydan, Bülent Durdu, Ahmet Akgül