

## İÇİNDEKİLER - CONTENTS

### Araştırma Makaleleri - Research Articles

- Are hamstring flexibility and ambulation related in Duchenne Muscular Dystrophy?**  
*Duchenne Musküler Distrofi'de hamstring esnekliği ve ambulasyon ilişkili midir?* 425-431  
Lütfiye Akkurt, Güllü Aydın Yağcıoğlu, Numan Bulut, İpek Gürbüz, Aynur Ayşe Karaduman, Öznur Tunca Yılmaz
- Beş yaş altında malnütrisyon tanısı ile üçüncü basamak bir merkezde yatırılarak izlenen olguların değerlendirilmesi** 433-440  
*Evaluation of cases under five years old hospitalized with malnutrition in a tertiary care center*  
Dilek Kaçar, Emine Polat, Pelin Zorlu
- Healthcare workers' musculoskeletal disorders, sleep quality, stress, and fatigue during the COVID-19 pandemic** 441-450  
*Sağlık çalışanlarının COVID-19 sürecinde, kas iskelet sistemi problemleri, uyku kalitesi, algıladıkları stres ve yorgunluğunun değerlendirilmesi*  
Nurcan Erdoğan Kurtaran, Mehmet Kurtaran, Samime Şarlı Gündüz, Levent Öztürk
- Ratlarda deneysel spinal kord yaralanmasında Hesperidin'in nöroprotektif etkisi** 451-459  
*Neuroprotective effect of Hesperidin on experimental spinal cord injury in rats*  
Hasan Ali Aydın, Emrah Keskin
- Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi öğrencilerinin tıbbi radyasyon ve radyasyon güvenliği hakkında bilgi düzeyleri** 461-466  
*Pamukkale University Faculty of Medicine students' level of knowledge about medical radiation and radiation safety*  
Vefa Çakmak, Çiğdem Akış, Merve Koç, Betül Güngör, Duygu Tuncel
- The role of eosinopenia in the diagnosis of bacterial infection in children** 467-473  
*Çocuklarda bakteriyel enfeksiyon tanısında eozinopeninin rolü*  
Aysun Ata, Murat Anıl, Mehmet Helvacı
- Atopik dermatit tanılı çocukların aile bireylerinde yaşam ve uyku kalitesinin değerlendirilmesi** 475-483  
*Evaluation of quality of life and sleep in family members of children with atopic dermatitis*  
Savaş Sarı, Damla Geçkalan Soysal, Ahmet Türkeli
- The effect on postoperative bowel movements of intraoperative drain application during laparoscopic bilateral tubal sterilization** 485-490  
*Laparoskopik bilateral tubal sterilizasyon operasyonu sırasında dren uygulanmasının postoperatif barsak hareketlerine etkisi*  
Buğra Şahin, Gizem Cura Şahin

**Koroner yavaş akım fenomeni olan hastalarda plazma aterojenik indeksinin incelenmesi**

*Evaluation of plasma atherogenic index in patients with coronary slow flow phenomenon* 491-498  
Mehmet Koray Adalı, İpek Büber, Anıl Türköz, Ayşen Til

**Does the plasma vitamin D level affect the severity of infection in COVID-19 patients of different age groups?**

*Plazma D vitamini düzeyi farklı yaş gruplarındaki COVID-19 hastalarında enfeksiyonun şiddetini etkiler mi?* 499-512  
Dilek Güvenç, Aynur Atilla, Bahattin Avcı, Vedide Rezan Uslu, Sedat Gökmen, Fatih Temoçin, Tuba Kuruoğlu

**Renin-angiotensin sistem blokleri kullanan hipertansif hastalarda D vitamini düzeylerinin kan basıncı regülasyonu ile ilişkisi**

*The relationship of vitamin D levels with blood pressure regulation in hypertensive patients using renin-angiotensin system blocker* 513-520  
Saadet Avunduk, Halil Tanrıverdi, İpek Büber

**Sedanter, sağlıklı genç erkek bireylerde akut tüm vücut titreşim egzersizinin serum irisin seviyelerine etkileri**

*The effects of acute whole-body vibration exercise on serum irisin levels in sedentary, healthy, young males* 521-529  
Mukaddes Mergen Dalyanoğlu, Emine Kılıç Toprak, Fatma Ünver, Yasin Özdemir, Ebru Tekin, Z.Melek Bor Küçükkatay

**Evaluation of pediatric patients with Human Herpes Virus-6 and/or Human Herpes Virus-7 detected in cerebrospinal fluid: a single center experience**

*Beyin omurilik sıvısında Human Herpes Virus-6 ve/veya Human Herpes Virus-7 saptanan çocuk hastaların değerlendirilmesi-tek merkez deneyimi* 531-538  
Dicle Şener Okur, Ümran Pota, Olcay Güngör, Sedef Zeliha Öner

**Investigation of neuraminidase 1 gene association in Henoch-Schönlein Purpura (HSP) with renal involvement**

*Henoch Schönlein purpura vaskülitinde nöraminidaz-1 geni ile böbrek tutulumunun ilişkisi* 539-546  
Nezihe Bilge Yılmaz, Pelin Ertan, Selçuk Yüksel, Nalan Neşe, Gönül Dinç Horasan, Afig Hüseyinov Berdeli

**Does MDR1 promoter methylation affect temozolomide resistance? A clinical study in patients with glioblastoma**

*MDR1 promoter metilasyonu temozolomid direncini etkiler mi? Glioblastomlu hastalarda klinik çalışma* 547-554  
Yahya Efe Güner, Eyüp Bayatlı, Aslıhan Kurt Kızıdoğan, Derya Gökmen, Veysel Yüksek, Filiz Taşpınar, Bora Tetik, Mehmet Taşpınar, Hasan Çağlar Uğur

**Is it important to give patients verbal-visual information about the operation to improve their psychological functions in coronary artery bypass graft surgery?**

*Koroner arter bypass greft cerrahisinde hastalara işlem hakkında sözel-görsel bilgilendirme yapmak psikolojik fonksiyonlar açısından önemli midir?* 555-562  
Osman Zülkif Topak, Ahmet Baltalarlı, Gökhan Önem, Osman İsmail Özdel

- Residual stone area greater in obese patients after conventional percutaneous nephrolithotom** 563-569  
*Obez hastalarda perkütan nefrolitotomi sonrası rezidü taş alanı daha büyüktür*  
Kemal Öztürk, Metin Gür, Muhammet Bahaettin Ulu, Süleyman Tümer Çalışkan, Ekrem Akdeniz
- Evaluation of knowledge and awareness levels of drugs used in smoking cessation treatment** 571-582  
*Sigara bırakma tedavisinde kullanılan ilaçların bilgi ve farkındalık düzeylerinin değerlendirilmesi*  
Mustafa Çam, Ercan Akşit
- Endoskopik transsfenoidal hipofiz cerrahisinde intraoperatif bos drenajının post-operatif rinore üzerine etkisi** 583-586  
*The effect of intraoperative CSF drainage on post-operative rhinorrhea in endoscopic transsphenoidal pituitary surgery*  
Emrah Çeltikçi
- Süleyman Demirel Üniversitesi Hastanesi acil servisine başvuran pankreatit hastalarının demografik verilerinin analizi ve nötrofil/lenfosit oranı ile sonlanımın ilişkisi** 587-593  
*Analysis of pancreatitis patients admitted to the emergency department of Suleyman Demirel University Hospital, demographic data and relationship of neutrophil/lymphocyte ratio with the outcomes*  
Alten Oskay, Abdurrahman Şimşek, Kıvanç Karaman, Hamit Hakan Armağan
- Multisistem inflamatuvar sendromlu çocuklarda hastalık şiddetini etkileyen faktörler** 595-602  
*Factors affecting disease severity of multisystem inflammatory syndrome in children*  
Zahide Ekici Tekin, Müge Sezer, Elif Çelikel, Fatma Aydın, Tuba Kurt, Nilüfer Tekgöz, Cüneyt Karagöl, Serkan Coşkun, Melike Mehveş Kaplan, Nimet Öner, Merve Cansu Polat, Aysun Yahşi, Serhat Emeksiz, Banu Çelikel Acar
- The effect of vaginal douching on Pap smear** 603-609  
*Vajinal duşun Pap-smear üzerine etkisi*  
Berfin Can Gök, Soner Gök, Selda Demircan Sezer, Ayhan Atıgan
- How has the COVID-19 disease affected patients with kidney stones?** 611-618  
*COVID-19 hastalığı böbrek taşı olan hastaları nasıl etkiledi?*  
Mesut Berkan Duran, Samet Şenel, Tuğba İzci Duran, Taha Numan Yıkılmaz, Serdar Toksöz
- Anxiety and depression status of patients with heart failure** 619-626  
*Kalp yetersizliği hastalarında depresyon ve anksiyete*  
Özge Özden Tok, Yasin Yılmaz, Ayşe Sakallı Kani, Ezgi İnce Guliyev, Burçak Kılıckıran Avcı, Zerrin Yiğit, İbrahim Balcıoğlu, Zeki Öngen

---

## Olgu Sunumu - Case Report

---

### **Toksik hepatit düşünölen, tedaviden tanıya gidilen otoimmun hepatit vakası**

*Autoimmune hepatitis case suspected of toxic hepatitis and diagnosed after treatment*

627-629

Ebru Birtök Bozkurt, Halil Yılmaz, Mustafa Çelik, Mustafa Yılmaz

---

## Derleme – Review

---

### **Süt dişlenme döneminde meydana gelen travmatik dental yaralanmaların daimi dişler üzerindeki etkileri**

*Effects of traumatic dental injuries to primary dentition on permanent teeth*

631-639

Arif Bolaca, Yıldırım Erdoğan