



### Orijinal Araştırmalar / Original Research Articles

- 133 Enthesitis and Foot Disability in Patients with Ankylosing Spondylitis  
*Ankilozan Spondilitli Hastalarda Entezit ve Ayak Dizabilitesi*  
Azize SERÇE, Ajda BAL HASTÜRK, Deniz DÜLGEROĞLU, Fatma Aytül ÇAKCI
- 141 Cardiovascular Disease Risk Factors and the Frequency of Metabolic Syndrome in Patients with Rheumatoid Arthritis and Ankylosing Spondylitis Compared with Healthy Controls: A Cross-Sectional Study  
*Sağlıklı Kontrollere Kıyasla Romatoid Artrit ve Ankilozan Spondilit Hastalarında Kardiyovasküler Hastalık Risk Faktörleri ve Metabolik Sendrom Sıklığı: Kesitsel Bir Çalışma*  
Öznur KUTLUK, Cahit KAÇAR
- 150 Travmatik Beyin Hasarı Olan Hastalarda Travma Şiddetine Göre Fonksiyonel, Bilişsel ve Emosyonel Sonuçların ve Hipofiz Hormon Düzeylerinin Değerlendirilmesi  
*Evaluation of Functional, Cognitive and Emotional Outcomes and Pituitary Hormones According to Trauma Severity in Patients with Traumatic Brain Injury*  
Nurdan KORKMAZ, Evren YAŞAR, Özge TEZEN, Tevfik SABUNCU, Sefa GÜMRÜK ASLAN, Eda GÜRÇAY
- 158 Patient Compliance and Safety of Intravenous Biological Drug Treatments in Hospital During the COVID-19 Pandemic  
*COVID-19 Pandemi Sürecinde Hastanede İntravenöz Biyolojik Ajan Tedavilerinin Uyumu ve Güvenirliği*  
Melda ULAŞ GÜNCAN, Melek SEZGİN, Orhan SEZGİN, Günşah ŞAHİN
- 166 Kronik Bel veya Boyun Ağrılı Hastalarda Anksiyete ve Depresyonun Ağrı Şiddeti ve Ağrı ile İlişkili Disabiliteye Etkisinin İncelenmesi  
*Investigation of the Effect of Anxiety and Depression on Pain Severity and Pain-Related Disability in Patients with Chronic Low Back or Neck Pain*  
Damla CANKURTARAN, Zeynep AYKIN YIĞMAN
- 173 İnme Sonrası Yorgunluğun Fiziksel Fonksiyonlar, Depresyon-Anksiyete ve Fonksiyonel Bağımsızlık Üzerine Etkisi  
*Effect of Poststroke Fatigue on Physical Functions, Depression-Anxiety and Functional Independence*  
Ayça UTKAN KARASU, Gülçin KAYMAK KARATAŞ



### İÇİNDEKİLER CONTENTS

- 181 Fibromiyalji Sendromlu Kadınlarda Temporomandibular Eklem Disfonksiyonu  
Bruksizm Varlığı, Depresyon ve Anksiyete Düzeyinin Değerlendirilmesi  
*Assessment of Temporomandibular Joint Dysfunction, Presence of Bruxism,  
Depression and Anxiety Level in Women with Fibromyalgia Syndrome*  
İlknur ALBAYRAK GEZER, Adem KÜÇÜK, Mustafa Çağrı ERGÜN
- 189 Çocuklar İçin Özel Gereksinim Raporu (ÇÖZGER) Almak Üzere Sağlık Kuruluna Başvuran  
Hastaların ÇÖZGER Yönetmeliğine Göre Hareket Gelişim Alanının İncelenmesi:  
Kesitsel Bir Araştırma  
*Investigation of Movement Development Area of Patients Applying to Health Board  
for Special Needs Report for Children (SNRC) to Special Needs Report for  
Children Regulations: A Cross-Sectional Study*  
Rabia AYDOĞAN BAYKARA, Nevsun PIHTILI TAŞ, İrem TAŞCI
- 197 Comparison of the Efficacy of Extracorporeal Shock Wave Therapy and  
Traditional Physiotherapy in Myofascial Trigger Points  
*Miyofasiyal Tetik Noktalarda Ekstrakorporeal Şok Dalga Tedavisi ve  
Geleneksel Fizyoterapinin Etkinliğinin Karşılaştırılması*  
Kadir GÜLER, Hayal GÜLER, Mustafa Turgut YILDIZGÖREN, Ayça SEYFETTİN, Sinem KARAZİNCİR,  
Ayşe Dicle TURHANOĞLU
- 205 Detection of Ibuprofen Levels by High Performance Liquid Chromatography  
After Phonophoresis in the Tissues of Patients with Knee Osteoarthritis:  
A Controlled Preliminary Study  
*Diz Osteoartriti Olan Hastaların Dokularında Fonoforez Sonrası Yüksek Performanslı  
Sıvı Kromatografisi ile Ibuprofen Düzeylerinin Saptanması: Kontrollü Bir Ön Çalışma*  
Bayram KELLE, Murat TÜRK, Mehmet Ali DEVECİ, Mustafa TEKİN, Sultan GİRAYB, Erkan KOZANOĞLU
- 213 Fibromiyalji Sendromlu Hastalarda Kinezyofobiye Etkileyen Faktörler ve  
Kinezyofobinin Tedaviye Uyum Sürecine Etkisi  
*Factors Affecting Kinesiophobia in Patients with Fibromyalgia Syndrome and the  
Effect of Kinesiophobia on Treatment Compliance Process*  
Fatma ÖZCAN, Ayşe Naz KALEM ÖZGEN, Merve ÖRÜCÜ ATAR, Yasin DEMİR, Koray AYDEMİR, Arif Kenan TAN
- 220 Clinical Features of Patients Referred to an Electroneurophysiology Laboratory  
After COVID-19 Infection: Retrospective Analysis  
*COVID-19 Enfeksiyonu Sonrası Elektronörofizyoloji Laboratuvarına Yönlendirilen Hastaların  
Klinik Özellikleri: Retrospektif Analiz*  
Selin ÖZEN, Oya ÜMİT YEMİŞÇİ, Sacide Nur SARAÇGİL COŞAR



- 226 Does Kinesiotaping of the Quadriceps Muscle Provide Improvement in Muscle Strength and Balance?  
*Kuadriseps Kasına Uygulanan Kinezyolojik Bantlama Kas Gücünde Artış ve Dengede İyileşme Sağlıyor mu?*  
Kübra Nur AYHAN, Mustafa Yemliha AYHAN, Demet UÇAR
- 233 Comparison of the Effectiveness of Two Different Types of Slings in Shoulder Subluxation After Stroke  
*İnme Sonrası Omuz Subluksasyonunda İki Farklı Askı Tipinin Etkinliğinin Karşılaştırılması*  
Mustafa Aziz YILDIRIM, Kadriye ÖNEŞ, İlhami ATA, Mustafa ÇORUM, Gökşen GÖKŞENOĞLU
- 240 Factors Affecting Compliance with Lower and Upper Extremity Orthoses in Patients with Disability Due to Neurological Diseases  
*Nörolojik Hastalıklara Bağlı Engellilik Gelişmiş Bireylerde, Alt ve Üst Ekstremitte Ortezlerine Uyumunu Etkileyen Faktörler*  
Mehmet OKÇU, Figen TUNCAY, Fatmanur Aybala KOÇAK, Yıldız Gonca DOĞRU, Zeynep KARAKUZU GÜNGÖR, Samet Sancar KAYA
- 248 Predictive Factors for Muscle Weakness in Rheumatoid Arthritis  
*Romatooid Artritte Kas Güçsüzlüğü İçin Öngördürücü Faktörler*  
Mustafa Erkut ÖNDER, Ayşegül KILIÇARSLAN, Esra Dilek KESKİN, Hatice BODUR
- 254 Sağlık Kuruluna Başvuran Erişkin Ampüte Hastaların Demografik ve Klinik Özelliklerinin İncelenmesi  
*Investigation of Demographic and Clinical Characteristics of Adult Amputee Patients Applying to the Health Board*  
Fatma ÖZCAN, Ayşe Naz KALEM ÖZGEN, Yasin DEMİR, Merve ÖRÜCÜ ATAR, Gizem KILINÇ KAMACI, Engin KOYUNCU, Koray AYDEMİR, Kenan TAN
- Olgu Sunumları / Case Reports
- 264 Idiopathic Bilateral Femoral Head Avascular Necrosis and Bilateral Humeral Head Avascular Necrosis  
*İdiyopatik Bilateral Femur Başı Avasküler Nekrozu ve Bilateral Humerus Başı Avasküler Nekrozu*  
Deniz BULUT, Banu DİLEK
- 269 Spondiloartritlerde Önemli Bir Eklem Tutulumu: Sternoklavikular Artrit  
*An Important Joint Involvement in Spondyloarthritis: Sternoclavicular Arthritis*  
Senem ŞAŞ, Hüseyin KAPLAN, Emre ŞENKÖY, Gizem CENGİZ