

JOURNAL OF  
**EXERCISE THERAPY**  
AND REHABILITATION

Cilt / Volume 5      Sayı / No 3      Aralık / December 2018

**İçindekiler / Contents**

**ORIGINAL ARTICLE**

- 125 Effects of Schroth exercises combined with orthotic treatment on balance control in adolescent idiopathic scoliosis  
*Adölesan idyopatik skoliozda ortez tedavisi ile birlikte Schroth egzersizlerinin denge kontrolüne etkileri*  
Burçin AKÇAY BAYRAKTAR, Ata ELVAN, Metin SELMANI, Alphan ÇAKIROĞLU, İ Safa SATOĞLU, Ömer AKÇALI, Salih ANGIN, İ Engin ŞİMŞEK
- 135 Effects of functional massage on spasticity and motor functions in children with cerebral palsy: a randomized controlled study  
*Fonksiyonel masajın serebral palsili çocukların spastisite ve motor fonksiyon üzerine etkileri: rastgele kontrollü çalışma*  
Hasan BİNGÖL, Özlem YILMAZ
- 143 Effects of supervised home-based exercise therapy on disability and function in patients with shoulder pain  
*Omuz ağrılı hastalarda denetimli ev egzersizinin engellilik ve fonksiyona etkisi*  
Emin Ulaş ERDEM, Banu ÜNVER
- 150 Zon 2 fleksör tendon yaralanmalarında Modifiye Duran Protokolünün klinik sonuçları  
*Clinical outcomes of Modified Duran Protocol after zone 2 flexor tendon injuries*  
Öznur BÜYÜKTURAN, İsmail CEYLAN, Zafer ERDEN, Ömer ERÇETİN
- 158 Kronik bel ağrılı bireylerde yoga ve fizyoterapi programının yaşam kalitesi, denge, ağrı düzeyi ve uyku kalitesi üzerinde etkilerinin karşılaştırılması  
*Comparison of the effects of yoga and physiotherapy program on quality of life, balance, pain level, and sleep quality in individuals with chronic low back pain*  
Esra ATILGAN, Fatih ERBAHÇECİ
- 167 Yaşlı bireylerde ayakkabı uygunluğunun düşme korkusuna olan etkisinin araştırılması  
*Investigation of the effect of footwear suitability on fear of falling in elderly*  
Tuba KAPLAN, Kezban BAYRAMLAR, Çağtay MADEN, Günseli USGU, Yavuz YAKUT
- 173 Zonguldak yer altı maden işçilerinde fiziksel uygunluk ile bel ağrısı özrü ve ayakta durma dengesi ilişkisi  
*Relationship between physical fitness, low back pain disability and standing balance in Zonguldak underground coal miners*  
Kartal SELİÇİ, Özlem ÇİNAR ÖZDEMİR, Zuhal KUNDURACILAR, Atınç KAYINOVA, Füruzan KÖKTÜRK

## CASE REPORT

- 181 Artroskopik anterior omuz instabilite cerrahisi sonrası kontralateral tarafta kas atrofisinde rehabilitasyon: vaka raporu

*Rehabilitation of contralateral muscle atrophy following arthroscopic anterior shoulder instability surgery: a case study*  
Dilara KARA, Serdar DEMİRCİ, Taha İbrahim YILDIZ, Gazi HURI, İrem DÜZGÜN