

# Türkiye Klinikleri

## FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON

ÖZEL

### SAYI EDITÖRÜ - ISSUE EDITOR

Prof. Dr. Banu BAYAR (Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, MUĞLA)

### YAZARLAR - AUTHORS

Prof. Dr. Sibel AKSU YILDIRIM (Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Nörolojik Rehabilitasyon Ünitesi, ANKARA)

Prof. Dr. Serap ALSANCAK (Ankara Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Ortopedik Protez ve Ortez Programı, ANKARA)

Dr. Fzt. Bahar ARAS (Dumlupınar Üniversitesi Kütahya Sağlık Yüksekokulu, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, KÜTAHYA)

Dr. Fzt. Özgen ARAS (Dumlupınar Üniversitesi Kütahya Sağlık Yüksekokulu, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, KÜTAHYA)

Dr. Fzt. Ender AYVAT (Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Nörolojik Rehabilitasyon Ünitesi, ANKARA)

Dr. Fzt. Pınar BAŞBUĞ (Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, MUĞLA)

Prof. Dr. Banu BAYAR (Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, MUĞLA)

Prof. Dr. Kılıçhan BAYAR (Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, MUĞLA)

Prof. Dr. Kezban BAYRAMLAR (Hasan Kalyoncu Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, GAZİANTEP)

Prof. Dr. Nilgün BEK (Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, ANKARA)

Fzt. Mehmet Alphan ÇAKIROĞLU (Dokuz Eylül Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, İZMİR)

Fzt. Mahmut ÇALIK (Üsküdar Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, İSTANBUL)

Dr. Fzt. Tamer ÇANKAYA (Abant İzzet Baysal Üniversitesi Kemal Demir Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, BOLU)

Uzm. Fzt. Kıvanç DELİOĞLU (Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, ANKARA)

Prof. Dr. Ferda DOKUZTUĞ ÜÇSULAR (İstanbul Bilim Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, İSTANBUL)

Fzt. Ata ELVAN (Dokuz Eylül Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, İZMİR)

Prof. Dr. Suat EREL (Pamukkale Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, DENİZLİ)

Doç. Dr. Tüzün FIRAT (Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, ANKARA)

Fzt. Özge İPEK (Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, MUĞLA)

Doç. Dr. Defne KAYA (Üsküdar Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, İSTANBUL)

Doç. Dr. Muhammed KILINÇ (Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Nörolojik Rehabilitasyon Ünitesi, ANKARA)

Doç. Dr. Deran OSKAY (Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon AD, ANKARA)

Uzm. Fzt. Özden ÖZKAL (Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, ANKARA)

Uzm. Fzt. Fulden SARI (Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon AD, ANKARA)

Doç. Dr. İbrahim Engin ŞİMŞEK (Dokuz Eylül Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, İZMİR)

Uzm. Fzt. Nurten Gizem TORE (Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon AD, ANKARA)

Dr. Fzt. Zeynep TUNA (Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon AD, ANKARA)

Uzm. Fzt. Yasin TUNÇ (Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, ANKARA)

Fzt. Elif UZUN (Dokuz Eylül Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, İZMİR)

Prof. Dr. İlker YILMAZ (Anadolu Üniversitesi Spor Bilimleri Fakültesi, Beden Eğitimi ve Spor Eğitimi Bölümü, ESKİŞEHİR)

Dergide yayımlanan makalelerin yazar kurum bilgilerinde OHAL nedeniyle değişiklikler oluşmuş olabilir.

Bu değişiklikler nedeniyle oluşabilecek her türlü sorumluluk yazar(lar)ın kendisine ait olup, yayınevi herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.