

| | | | | | | |
|---|---|---------------|-----------------|--------------------|--------------------|-------------|
| Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü Başkanlığı / Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü Başkanlığı / Fizyoterapi ve Rehabilitasyon | | | | | | |
| Ders Kodu | Ders Adı | Teorik | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| FTR0346 | Nörolojik Rehabilitasyon | 2,00 | 2,00 | 0,00 | 3,00 | 3,00 |
| Ders Detayı | | | | | | |
| Dersin Dili | : Türkçe | | | | | |
| Dersin Seviyesi | : Lisans | | | | | |
| Dersin Tipi | : Zorunlu | | | | | |
| Ön Koşullar | : Yok | | | | | |
| Dersin Amacı | : Nörolojik rehabilitasyonda gerekli bilgileri vermek ve öğrencinin uygulama becerilerini artırmak. | | | | | |
| Dersin İçeriği | : Omurilik yaralanmaları, multipl skleroz, serebellar disfonksiyon, kafa travması, polinöropati, ekstrapiramidal sistem hastalıkları, disk hernileri, fasiyal paralizi, motor nöron hastalıkları, spastisite, amyotrofik lateral skleroz, post-polio sendromu, myastenia gravis | | | | | |
| Dersin Kitabı / Malzemesi / physical | : Edwards S. Neurological physiotherapy: A problem-solving approach Elsevier Health Science 2002 Armutlu K, Spasticity and its managements with | | | | | |
| Önerilen Kaynaklar | therapy applications in Multiple sclerosis patients. Nova Publisher 2009 | | | | | |
| Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretme Yöntemleri | : Sunuş yöntemi, pratik uygulama | | | | | |
| Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar | : Yok | | | | | |
| Dersi Veren Öğretim Elemanları | : Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Kurul | | | | | |
| Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları | : yok | | | | | |
| Dersin Verilişi | : Yüz yüze | | | | | |

| |
|--|
| Ders Öğrenme Çıktıları |
| Bu dersi tamamladığında öğrenci : |
| 1 Nörolojik hastalıkların klinik özelliklerini tanımlama |
| 2 Hastalıkları merkezi ve periferik sinir sistemi etkilenim özelliklerine göre sınıflandırma ve alt ve üst motor nöron etkilenimlerinin klinik özelliklerini tanımlama |
| 3 Alt ve üst motor nöron etkilenimlerinin değerlendirilmesine ait temel ve nörofizyolojik özellikli ölçme ve değerlendirme yöntemlerini kavrama |
| 4 Nörolojik hastalığın vücut fonksiyonları, aktivite ve katılım üzerine olan etkilerini tanımlama ve klinik karar verme sürecinde tedavi programını planlama |
| 5 Nörolojik hastalıklarda değerlendirme yapma |

| Haftalık Konular ve Hazırlıklar | | | | | |
|---------------------------------|--|----------|-------------|--------------------|-------------------|
| | Teorik | Uygulama | Laboratuvar | Hazırlık Bilgileri | Öğretim Metodları |
| 1.Hafta | *Medulla spinalis yaralanmalarının oluşum mekanizmaları ve özellikleri | | | | |
| 2.Hafta | *Spastisitenin patofizyolojisi, değerlendirme ve inhibisyon yöntemleri | | | | |
| 3.Hafta | * Tam ve kısmi kesilerde medulla spinalis yaralanmalarının seviyelere göre klinik özellikleri ve tedavi yöntemleri | | | | |
| 4.Hafta | * Normal hareketi oluşturan komponentler ve ataksinin tanımı, patofizyolojisi ve ölçme-değerlendirme yöntemleri | | | | |
| 5.Hafta | * Ataksi tiplerine özel nörofizyolojik temelli tedavi yöntemleri ve uygulamaları | | | | |
| 6.Hafta | * Multipl sklerozun klinik özellikleri, ölçme-değerlendirme yöntemleri ve rehabilitasyonu | | | | |
| 7.Hafta | * Multipl sklerozun klinik özellikleri, ölçme-değerlendirme yöntemleri ve rehabilitasyonu | | | | |
| 8.Hafta | * Ara Sınav | | | | |
| 9.Hafta | * Parkinson hastalığının klinik özellikleri ve ölçme değerlendirme yöntemleri | | | | |
| 10.Hafta | *Parkinson hastalığında rehabilitasyon yöntemleri | | | | |
| 11.Hafta | *Periferik nöropatiler ve rehabilitasyonu | | | | |
| 12.Hafta | *Nöromusküler hastalıklar ve rehabilitasyonu | | | | |
| 13.Hafta | *Kafa travmaları, spinal ve intrakraniyal tümörler ve rehabilitasyonu | | | | |
| 14.Hafta | *Disk hernileri ve rehabilitasyonu | | | | |

