

NÖROLOJİK REHABİLİTASYON

FZT3008 · Physiotherapy and Rehabilitation

General information

Semester	6
Type	Zorunlu
Theory / Practice / Lab	2 / 2 / 0
ECTS	4
Level of study	Lisans
Mode of study	Birinci Öğretim
Instructor	Prof. Dr. Serkan TAŞ
Prerequisite courses	Yok
Internship status	Yok

Course objectives

Bu dersin amacı, nörolojik rehabilitasyonda kullanılan ölçme-değerlendirme yöntemleri ve bu hastalıkların rehabilitasyonunda kullanılan nörofizyolojik temelli tekniklerin vaka özelliklerine göre kullanımlarının kavranmasını sağlamaktır.

Course content

Nörolojik rehabilitasyonda kullanılan ölçme-değerlendirme yöntemleri ve bu hastalıkların rehabilitasyonunda kullanılan nörofizyolojik temelli tekniklerin vaka özelliklerine göre kullanımlarının kavranmasını sağlamaktır.

Learning outcomes

1	Nörolojik hastalıkların klinik özelliklerini tanımlar.
2	Nörolojik hastalıkları değerlendirmeyi bilir.
3	Hastalığa uygun nörofizyolojik temelli tedavi programını seçer ve temel düzeyde uygular.

4	Nörolojik hastalığın vücut fonksiyonları, aktivite ve katılım üzerine olan etkilerini tanımlar ve klinik karar verme sürecinde tedavi programını planlar.
---	---

Weekly topics

Week	Subject
1	Medulla spinalis yaralanmalarının oluşum mekanizmaları ve özellikleri
2	Spastisitenin patofizyolojisi, değerlendirme ve inhibisyon yöntemleri
3	Tam ve kısmi kesilerde medulla spinalis yaralanmalarının seviyelere göre klinik özellikleri ve tedavi yöntemleri
4	Normal hareketi oluşturan komponentler ve ataksinin tanımı, patofizyolojisi ve ölçme-değerlendirme yöntemleri
5	Ataksi tiplerine özel nörofizyolojik temelli tedavi yöntemleri ve uygulamaları
6	Multipl sklerozun klinik özellikleri, ölçme-değerlendirme yöntemleri
7	Multipl skleroz rehabilitasyonu
8	ARA SINAV
9	Parkinson hastalığının klinik özellikleri ve ölçme değerlendirme yöntemleri
10	Parkinson hastalığında rehabilitasyon yöntemleri
11	Periferik nöropatiler ve rehabilitasyonu
12	Nöromusküler hastalıklar ve rehabilitasyonu
13	Spina bifida ve rehabilitasyonu
14	Disk hernileri ve rehabilitasyonu
15	Subaraknoid kanama, kafa travmaları, spinal ve intrakraniyal tümörler ve rehabilitasyonu
16	YARIYIL SONU SINAVI

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri

Event	Number	Percentage
Ara Sınav	1	%100

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri

Event	Number	Percentage
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%100

Yarıyıl(yıl) içi etkinliklerin ve yarıyıl(yıl) sonu sınavının başarı notuna katkısı

Event	Number	Percentage
Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri	0	%60
Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri	0	%40