

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
FİZYOTERAPİ II	FTR3221400	Bahar Dönemi	2+2	3	4
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Doç.Dr. Pınar KAYA SARIBAŞ				
Dersi Verenler	Öğr.Gör. Pelin VURAL, Öğr.Gör. Meltem MERAN ÇAĞLAR				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	İnme rehabilitasyonunda uygulanan ölçme, değerlendirme ve nörofizyolojik temelli yaklaşımlarla ilgili temel özelliklerin kavranmasını ve nörorehabilitasyonel terapi yaklaşımlarını uygulamaya yansıtılmasını sağlamak, inme sonrası fizyoterapi ve rehabilitasyon alanında nörorehabilitasyonel terapi temelli problem çözme becerisini geliştirmek				
Dersin İçeriği	Bu ders; İnme, risk faktörleri, patofizyolojisi, yaygın klinik semptomlar ve ilişkili beyin hasarı alanlarının tanımlanması, Hemipleji rehabilitasyonunda genel prensipler, nörofizyolojik yaklaşımlar ve etki mekanizmaları, Bobath yaklaşımına giriş: Temel prensipler, normal ve anormal hareket, Bobath yaklaşımında değerlendirme yöntemleri, Bobath yaklaşımına göre flask dönemde inme rehabilitasyonu, Bobath yaklaşımına göre gövde, oturma ve mat aktiviteleri, Bobath yaklaşımına göre üst ekstremitte eğitimi, Bobath yaklaşımına göre alt ekstremitte eğitimi, Hemipleji rehabilitasyonunda Margaret Johnstone yöntemi, Hemipleji rehabilitasyonunda Todd-Davies yöntemi, Hemipleji rehabilitasyonunda Brunnstrom yöntemi - değerlendirme, gövde ve üst ekstremitte teknikleri, Hemipleji rehabilitasyonunda Brunnstrom yöntemi - alt ekstremitte teknikleri, İnme rehabilitasyonunda kullanılan güncel fizyoterapi yaklaşımları, İnme rehabilitasyonunda kullanılan değerlendirme yöntemleri ; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Hemipleji sonrası görülen klinik özellikleri ayırt eder				16, 5, 9	A, D
Hemiplejiye bağlı klinik problemleri tanımlar				16, 5, 9	A, D
Hastanın değerlendirilmesi için kullanılan yöntemleri açıklar				5, 9	A, D
Değerlendirme sonuçlarına göre hastanın fizyoterapi ve rehabilitasyonunu uygular				16, 5, 9	A, D
Hemipleji tedavisinde kullanılan Nörofizyolojik Yaklaşımların mekanizmalarını tartışır				16, 5, 9	A, D
Nörofizyolojik tedavi egzersizlerini uygular				16, 5, 9	A, D
Öğretim Yöntemleri	16: Soru - Cevap Tekniği , 5: İşbirlikli Öğrenme Modeli, 9: Anlatım Yöntemi				
Ölçme Yöntemleri	A: Klasik Yazılı Sınav, D: Sözlü Sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	İnme, risk faktörleri, patofizyolojisi, yaygın klinik semptomlar ve ilişkili beyin hasarı alanlarının tanımlanması	Ders slaytları			
2	Hemipleji rehabilitasyonunda genel prensipler, nörofizyolojik yaklaşımlar ve etki mekanizmaları	Ders slaytları			
3	Bobath yaklaşımına giriş: Temel prensipler, normal ve anormal hareket	Ders slaytları			
4	Bobath yaklaşımında değerlendirme yöntemleri	Ders slaytları			
5	Bobath yaklaşımına göre flask dönemde inme rehabilitasyonu	Ders slaytları			
6	Bobath yaklaşımına göre gövde, oturma ve mat aktiviteleri	Ders slaytları			
7	Bobath yaklaşımına göre üst ekstremitte eğitimi	Ders slaytları			
8	Bobath yaklaşımına göre alt ekstremitte eğitimi	Ders slaytları			
9	Hemipleji rehabilitasyonunda Margaret Johnstone yöntemi	Ders slaytları			
10	Hemipleji rehabilitasyonunda Todd-Davies yöntemi	Ders slaytları			
11	Hemipleji rehabilitasyonunda Brunnstrom yöntemi - değerlendirme, gövde ve üst ekstremitte teknikleri	Ders slaytları			
12	Hemipleji rehabilitasyonunda Brunnstrom yöntemi - alt ekstremitte teknikleri	Ders slaytları			
13	İnme rehabilitasyonunda kullanılan güncel fizyoterapi yaklaşımları	Ders slaytları			
14	İnme rehabilitasyonunda kullanılan değerlendirme yöntemleri	Ders slaytları			
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			

Kaynaklar	
Mebis ders notları	
Adult Bobath (Bertha Bobath)	
Fizyoterapi ve Rehabilitasyon 3'lü Kitap (ed. A. Ayşe Karaduman, Öznur Tunca Yılmaz)	
İnme Sonrası Fizyoterapi ve Rehabilitasyon (ed. A. Ayşe Karaduman, Sibel Aksu Yıldırım, Öznur Tunca Yılmaz)	
Nörolojik Fizyoterapi Ve Rehabilitasyonda Ölçme ve Değerlendirme (ed. A. Muhammed Kilinc, Sibel Aksu Yıldırım)	
Fizyoterapi ve Rehabilitasyon (ed. Candan Alğun)	
Hemipleji Rehabilitasyonunda Nörofizyolojik Yaklaşımlar Kitabı (ed. Saadet Otman, Ayşe Karaduman, Ayşe Livanelioğlu)	
Nörolojik Rehabilitasyon (çeviri ed. Öznur Tunca Yılmaz)	
Nörolojik Rehabilitasyon Güncel Tedavi Yaklaşımları (ed. Öznur Tunca Yılmaz)	
Nörofizyolojik Temelli Tedavi Yaklaşımları (ed. Arzu Razak Özdiçler)	
Bobath Kavramı (çeviri ed. A. Ayşe Karaduman, Sibel Aksu Yıldırım, Öznur Tunca Yılmaz)	