

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
FİZYOTERAPİDE ÖLÇME DEĞERLENDİRME	FTRY1115580	Güz Dönemi	2+2	3	8
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Yüksek Lisans				
Dersin Türü	Programa Bağlı Seçmeli				
Dersin Koordinatörü	Prof.Dr. Zeliha Candan ALGUN				
Dersi Verenler	Prof.Dr. Zeliha Candan ALGUN, Doç.Dr. Esra ATILGAN				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	İnceleme ve farklı egzersiz modalitelerini değerlendirmektir.				
Dersin İçeriği	Bu ders; İnceleme ve değerlendirme,Kas kuvvet ve gereçlerini değerlendirme,Normal eklem hareketinin ölçümü ve nöromüsküler etkileri,Kas gücü, endurans ve fonksiyonel değerlendirme,Plyometrik program planlama ve gereçleri,Plyometrik nöromüsküler prensipler,Proprioseptif değerlendirme,Yürümenin mekaniği ve gereçleri,İmmobilizasyonun etkileri,Terapatik egzersizin temel komponentleri,Kognitif değerlendirme,Denge ve koordinasyon değerlendirmesi,Yardımcı gereçlerle egzersiz,Swiss Balls ve Foamrollers uygulama; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Değerlendirmeyi tartışabilmesi				1, 11, 18	A
Eklem mobilitesini tanımlayabilmesi				1, 11	A
Plyometrik programı tartışabilmesi				1, 11, 3	A
Terapatik egzersiz komponentlerini tartışabilmesi				1, 11, 18	A
İmmobilizasyonun etkilerini tanımlayabilmesi				1, 11, 18	A
Ambulasyonun mekaniğini tanımlayabilmesi				1, 11	A
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 11: Seminer, 18: Vaka Çalışması, 3: Tartışma				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	İnceleme ve değerlendirme	5. kaynak sayfa 1-60			
2	Kas kuvvet ve gereçlerini değerlendirme	5. kaynak sayfa, 120-194			
3	Normal eklem hareketinin ölçümü ve nöromüsküler etkileri	5. kaynak sayfa, 62-115			
4	Kas gücü, endurans ve fonksiyonel değerlendirme	5. kaynak sayfa, 120-194			
5	Plyometrik program planlama ve gereçleri	6. kaynak sayfa 119-142			
6	Plyometrik nöromüsküler prensipler	6. kaynak sayfa 119-142			
7	Proprioseptif değerlendirme	6. kaynak sayfa 93-113			
8	Yürümenin mekaniği ve gereçleri	4. kaynak sayfa, 3-19			
9	İmmobilizasyonun etkileri	7. kaynak sayfa 249-266			
10	Terapatik egzersizin temel komponentleri	6. kaynak sayfa 1-16			
11	Kognitif değerlendirme				
12	Denge ve koordinasyon değerlendirmesi	6. kaynak sayfa 203-221			
13	Yardımcı gereçlerle egzersiz				
14	Swiss Balls ve Foamrollers uygulama	6. kaynak sayfa 157-170			
Kaynaklar					
Ders notu verilecektir.1. Michael A. Paglia rulo introduction to physical therapy, Mosby Elsevier, 2007. 2. Karel Levit, Manipulative therapy, Churchill Livingstone-Elsevier, 2010. 3. John Gormley, Juliette Hussey Exercise therapy prevention and treatment of disease, Blackwell publishing, 2004. 4. Perry J., Burnfield J. Gait Analysis, Slack, 2010 5. Otman S., Köse N. Tedavi Hareketlerinde Temel Değerlendirme Prensipleri. Hipokrat 2016 6. Gelecek N. Terapatik Egzersiz O'tıp 2016, 7. Algun C. Fizyoterapi ve Rehabilitasyon. Nobel 2015					