

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
ORTOPEDİK FİZYOTERAPİ	PTR3174390	Güz Dönemi	2+0	2	3
<b>Ön Koşul Dersleri</b>					
<b>Önerilen Seçmeli Dersler</b>					
<b>Dersin Dili</b>	İngilizce				
<b>Dersin Seviyesi</b>	Lisans				
<b>Dersin Türü</b>	Zorunlu				
<b>Dersin Koordinatörü</b>	Öğr.Gör. Gizem ERGEZEN				
<b>Dersi Verenler</b>	Öğr.Gör. Gizem ERGEZEN				
<b>Dersin Yardımcıları</b>					
<b>Dersin Amacı</b>	Ortopedik fizyoterapi ve rehabilitasyon tekniklerinin temel prensiplerini ve kas-iskelet sistemi bozukluklarına yol açan patolojilerin fizyoterapi ve rehabilitasyon yaklaşımlarını değerlendirmektir.				
<b>Dersin İçeriği</b>	Bu ders; Dersin tanıtımı, amacı, içeriği, ortopedik fizyoterapi ve rehabilitasyon tekniklerinin temel prensipleri,Ortopedik fizyoterapi ve rehabilitasyonda terminoloji,Ortopedik rehabilitasyonda değerlendirme yöntemleri,Kırık tipleri, sınıflandırma ve genel tedavi prensipleri,Üst ve alt ekstremitte kırıklarının özellikleri ve fizyoterapi - rehabilitasyon uygulamaları,Kalça kırıklarında fizyoterapi ve rehabilitasyon uygulamaları,Kalça artroplastilerinde fizyoterapi,Diz artroplastilerinde fizyoterapi ve rehabilitasyon uygulamaları,Diz bağ, meniskus yaralanmaları ve rehabilitasyonu,Patellofemoral ağrı sendromu ve rehabilitasyonu,Omuz problemlerinde rehabilitasyon,Ayak ve ayak bileği bağ yaralanmalarında rehabilitasyon,Osteoartrit ve rehabilitasyonu,Omurga problemleri ve rehabilitasyonu.; konularını içermektedir.				
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>				<b>Öğretim Yöntemleri</b>	<b>Ölçme Yöntemleri</b>
Ortopedik ve travmatolojik problemlerde rehabilitasyon yaklaşımlarını planlayabilmesi				1, 18	A
Ortopedik rehabilitasyona ait Özel fizyoterapi tekniklerini seçebilmek için gereken bilgi ve beceriyi ayırt edebilmesi				1, 12, 15	A
Ortopedik rehabilitasyonda kullanılan fizyoterapi ve rehabilitasyon yöntemlerini spesifik durumlara uyarlayabilmesi				1, 18	A
Kas ve iskelet sistemi travmalarında ortopedik fizyoterapi yaklaşımlarını tanımlayabilmesi				1, 18	A
Yumuşak doku,kırık ve eklem problemlerinde ortopedik fizyoterapi yaklaşımlarını tanımlayabilmesi.				1	A
Omurga problemlerinde fizyoterapi ve rehabilitasyon yaklaşımlarını tanımlayabilmesi				1, 15, 5	A
<b>Öğretim Yöntemleri</b>	1: Anlatım, 12: Örnek Olay, 15: Problem Çözme, 18: Vaka Çalışması, 5: Gösteri				
<b>Ölçme Yöntemleri</b>	A: Yazılı sınav				
<b>Ders Akışı</b>					
<b>Sıra</b>	<b>Konular</b>	<b>Ön Hazırlık</b>			
1	Dersin tanıtımı, amacı, içeriği, ortopedik fizyoterapi ve rehabilitasyon tekniklerinin temel prensipleri.	Önceden verilen ders notuna çalışılması			
2	Ortopedik fizyoterapi ve rehabilitasyonda terminoloji.	Önceden verilen ders notuna çalışılması			
3	Ortopedik rehabilitasyonda değerlendirme yöntemleri.	Önceden verilen ders notuna çalışılması			
4	Kırık tipleri, sınıflandırma ve genel tedavi prensipleri.	Önceden verilen ders notuna çalışılması			
5	Üst ve alt ekstremitte kırıklarının özellikleri ve fizyoterapi - rehabilitasyon uygulamaları.	Önceden verilen ders notuna çalışılması			
6	Kalça kırıklarında fizyoterapi ve rehabilitasyon uygulamaları.	Önceden verilen ders notuna çalışılması			
7	Kalça artroplastilerinde fizyoterapi	Önceden verilen ders notuna çalışılması			
8	Diz artroplastilerinde fizyoterapi ve rehabilitasyon uygulamaları.	Önceden verilen ders notuna çalışılması			
9	Diz bağ, meniskus yaralanmaları ve rehabilitasyonu.	Önceden verilen ders notuna çalışılması			
10	Patellofemoral ağrı sendromu ve rehabilitasyonu.	Önceden verilen ders notuna çalışılması			
11	Omuz problemlerinde rehabilitasyon	Önceden verilen ders notuna çalışılması			
12	Ayak ve ayak bileği bağ yaralanmalarında rehabilitasyon.	Önceden verilen ders notuna çalışılması			
13	Osteoartrit ve rehabilitasyonu.	Önceden verilen ders notuna çalışılması			
14	Omurga problemleri ve rehabilitasyonu.	Önceden verilen ders notuna çalışılması			
<b>Kaynaklar</b>					
Öğrencilere ders notu verilecektir.1. Brotzman SB, Manske RC. Clinical Orthopaedic Rehabilitation, 3.rd ed.Elsevier Mosby, Philadelphia, 2011.					
2. Prentice WE, Voight MI: Techniques in Musculoskeletal Rehabilitation, Mc Grow-Hill Companies, USA, 2001.					
3. Donatelli R,Wooden MJ. Orthopaedic Physical Therapy. Churchill Livingstone, New York, 1989.					