

FTR0404 El Rehabilitasyonu						
Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
FTR0404	El Rehabilitasyonu	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
Ders Detayı						
Dersin Dili	: Türkçe					
Dersin Seviyesi	: Lisans					
Dersin Tipi	: Seçmeli					
Ön Koşullar	: Yok					
Dersin Amacı	: Yaygın görülen el ve üst ekstremitte problemlerini, değerlendirme yöntemleri ve rehabilitasyon yaklaşımlarını açıklamak.					
Dersin İçeriği	: El ve üst ekstremitte anatomisi ve biyomekanik prensipleri, yumuşak doku problemleri, kırıklar, eklem problemleri, sinir yaralanmaları sonrası rehabilitasyon prensipleri.					
Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar	: 1.Doyle JR, Botte MJ. Surgical Anatomy of the Hand and Upper Extremity. Lippincott Williams ve Wilkins, Philadelphia; 2003. 2.Einhorn TA, O'Keefe RJ, Buckwalter JA. Ortopaedic Basic Science. 3rd Edition. AAOS, Rosemont; 2007. 3.Trumble TE, Rayan GM, Budoff JE, Baratz ME. Principles of Hand Surgery and Therapy. 2nd ed. Saunders Elsevier, Philadelphia; 2010. 4.Green DP. Operative Hand Surgery. 3rd ed. Churchill Livingstone Inc, Edinburgh; 1993. 5.Mackin EJ, Callahan AD, Skirven TM et al. Rehabilitation of the Hand and Upper Extremity. 5th ed. Mosby Inc, St. Louis Missouri; 2002.					
Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretim Yöntemleri	: Sunuş yöntemi					
Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar	: Yok					
Dersi Veren Öğretim Elemanları	: Öğr. Gör. Özlem Özer					

Ders Öğrenme Çıktıları
Bu dersi tamamladığında öğrenci :
1 El rehabilitasyonunda temel prensipleri anlayabilir
2 Üst ekstremitte problemlerinde rehabilitasyon planlaması yapabilir
3 Üst ekstremitte rehabilitasyonunda fonksiyonel kapasiteyi arttırabilir
4 Üst ekstremitte rehabilitasyonunu uygulayabilir
5 Üst ekstremitte problemlerini belirleyebilir.

Haftalık Konular ve Hazırlıklar					
	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Hazırlık Bilgileri	Öğretim Metodları
1.Hafta	*Elin fonksiyonel anatomisi				
2.Hafta	*El problemlerinde değerlendirme yöntemleri				
3.Hafta	*Elin yumuşak doku problemleri ve rehabilitasyon yaklaşımları				
4.Hafta	*Fleksör tendon yaralanmaları				
5.Hafta	*Ekstansör tendon yaralanmaları				
6.Hafta	*Elde kırıklar ve eklem yaralanmaları				
7.Hafta	*Elde kırıklar ve eklem yaralanmaları				
8.Hafta	*Vize				
9.Hafta	*Üst ekstremitte tuzak nöropatileri				
10.Hafta	*Periferik sinir yaralanmalarında rehabilitasyon prensipleri				
11.Hafta	*Elbileği problemleri				
12.Hafta	*Kompleks travmatik problemlerde rehabilitasyon				
13.Hafta	*Konjenital anomalilerde rehabilitasyon yaklaşımları				
14.Hafta	*Vaka tartışmaları				

Değerlendirme Sistemi
Vize:%40
Final: %60

AKTS İş Yüğü			
Aktiviteler	Sayı	Süresi(Saat)	Toplam İş Yüğü
Uygulama / Pratik	2	8,00	16,00
Makale Yazma	1	20,00	20,00
Rapor Hazırlama	1	12,00	12,00
Proje Hazırlama	1	12,00	12,00
Proje Sunma	1	2,00	2,00
Makale Kritik Etme	14	2,00	28,00
Rapor Sunma	1	2,00	2,00
			Toplam : 92,00
			Toplam İş Yüğü / 30 (Saat) : 3
			AKTS : 3,00

Program Öğrenme Çıktısı İlişkisi														
	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12	P.Ç. 13	P.Ç. 14
Ö.Ç. 1	1	1	4	1	1	5	5	5	3	1	5	3	1	5
Ö.Ç. 2	2	5	2	4	5	4	1	5	2	1	5	5	2	5
Ö.Ç. 3	1	5	5	1	5	5	5	5	1	1	5	4	1	5
Ö.Ç. 4	1	5	5	5	5	5	5	1	1	4	5	1	4	5
Ö.Ç. 5	1	5	5	4	5	5	5	2	1	4	5	5	4	5