

Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü Başkanlığı / Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü Başkanlığı / Fizyoterapi ve Rehabilitasyon						
Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
901004322022	Lenfatik ve Venöz Hastalıklarda Fizyoterapi	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	: Dersin amacı öğrencilerin lenfatik ve venöz sistem hastalıklarını öğrenme, bu hastalıkların değerlendirilmesi ve uygun bir fizyoterapi ve rehabilitasyon programı planlama becerilerini geliştirmektir					
Dersin İçeriği	: Lenfatik ve venöz hastalıkların tanımlanması, değerlendirilmesi ve uygun fizyoterapi ve rehabilitasyon programının planlanması					
Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar	: 1. Gloviczki, Peter, ed. Handbook of venous and lymphatic disorders: guidelines of the American Venous Forum. CRC Press, 2017. 2. Lee, Byung-Boong, Stanley G. Rockson, and John Bergan, eds. Lymphedema: a concise compendium of theory and practice. Springer, 2018. 3. Greene, Arin K., Sumner A. Slavin, and Hâkan Brorson, eds. Lymphedema: Presentation, diagnosis, and treatment. Springer, 2015. 4. Khanna, Ajay K., and Ravul Jindal, eds. Venous Disorders: Current Concepts. Springer, 2018					
Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretim Yöntemleri	: Sunum yoluyla anlatım, vaka tartışması					
Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar	: Yok					
Dersi Veren Öğretim Elemanları	: Arş. Gör. Dr. Elif Duygu Yıldız					
Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları	: Yok					
Dersin Verilişi	: Yüz yüze					

Ders Öğrenme Çıktıları
Budersi tamamladığında öğrenci :
1 Lenfatik ve venözanatomiye ve fizyolojiyi kavrayabilme
2 Lenfatik ve venöz hastalıkları tanımlayabilme
3 Lenfatik ve venöz hastalıkları değerlendirebilme.
4 Lenfatik ve venöz hastalıklar için uygun fizyoterapi ve rehabilitasyon programı planlayabilme
5 Lenfatik ve venöz hastalıkları ödeme sebep olan diğer hastalıklardan ayırt edebilme

Haftalık Konular ve Hazırlıklar					
	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Hazırlık Bilgileri	Öğretim Metodları
1.hafta	Giriş, dersin amaç ve işleyişinin açıklanması				
2. hafta	Venöz anatomi ve fizyoloji				
3. hafta	Kronik venöz yetmezlikte fizyoterapi ve rehabilitasyon				
4. hafta	Venöz ülserde fizyoterapi ve rehabilitasyon				
5. hafta	Tromboflebitte fizyoterapi ve rehabilitasyon				
6. hafta	Derin ven trombozunda fizyoterapi ve rehabilitasyon				
7. hafta	Post-trombotik sendromda fizyoterapi ve rehabilitasyon				
8. hafta	Vize				
9. hafta	Lenfatik anatomi ve fizyoloji				
10. hafta	Primer ve sekonder lenfödem türleri				
11. hafta	Lenfödemde değerlendirme				
12. hafta	Lenfödemde fizyoterapi ve rehabilitasyon				
13. hafta	Lipödemde fizyoterapi ve rehabilitasyon				
14. hafta	Final sınavı				

Değerlendirme Sistemi %
1 Vize : 40,000
2 Final : 60,000

AKTS İş Yüğü

Aktiviteler	Sayı	Süresi(Saat)	Toplam İş Yüğü
Vize / Midterms	1	1,00	1,00
Final / Final	1	1,00	1,00
Derse Katılım / Attending lectures	14	2,00	28,00
Ara Sınav Hazırlık / Preparation for midterm	1	10,00	10,00
Final Sınavı Hazırlık / Preparation for final	2	10,00	20,00
Örnek Vaka İncelemesi	6	2,00	12,00
Ders Öncesi Biresysel Çalışma / Individual study before lecture	13	1,00	13,00
Ders Sonrası Biresysel Çalışma / Individual study after lecture	13	1,00	13,00
		Toplam :	98,00
		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	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
Ö.Ç. 2	1	5	2	1	1	5	1	1	1	1	2	5	2	1
Ö.Ç. 3	1	5	5	1	1	3	1	1	1	1	2	5	2	1
Ö.Ç. 4	1	5	2	3	5	5	4	1	1	1	2	5	5	1
Ö.Ç. 5	1	2	5	1	1	5	1	1	1	1	2	5	1	1

