

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
ONKOLOJİK FİZYOTERAPİ	FTRY1215570	Bahar Dönemi	2+0	2	8
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Yüksek Lisans				
Dersin Türü	Programa Bağlı Seçmeli				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Pınar CİDDİ				
Dersi Verenler	Dr.Öğr.Üye. Pınar CİDDİ				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Onkolojik mekanizmaları öğrenmek, onkolojik fizyoterapi ile tedavi edilen olgularda klinik yaklaşımlar, hasta değerlendirme ve izlem prosedürlerini öğrenmek. Kanser riskleri ve komplikasyonları ile fizyoterapinin etkinliğini değerlendirmek.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Kanser biyolojisi,Kanser rehabilitasyonunda genel konsept,Multidisipliner rehabilitasyon ekibi,Fonksiyonel değerlendirme,Kanserin sistemik etkileri,Meme kanseri ve rehabilitasyonu, Baş ve boyun kanserlerinde rehabilitasyon,Muskuloskeletal sistem kanserleri ve rehabilitasyonu,Kanser sendromları ve rehabilitasyonunda muskuloskeletal yetersizlikler,Primer ve sekonder santral ve periferel sinir sistemi tümörleri, Kanser rehabilitasyonunda holistik yaklaşımlar,Kanser olgularında alternatif tıp,Kanser enstitüleri, kampanya ve raporları / Kanserde risk değerlendirme,Kanserde kanıta dayalı fizyoterapi araştırmaları; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
Kanser kavram ve mekanizmalarını yorumlayabilmesi			1, 10, 11, 12	C, D	
Onkolojik fizyoterapi ile ilgili klinik probleme dayalı soru sorabilmesi			1, 10, 11, 12	C, D	
Farklı onkolojik yaş grupları ve kanser türlerine uygun fizyoterapi programları oluşturabilmesi			1, 10, 11, 12	C, D	
Kanserin seyirine paralel olarak fizyoterapi programlarını çeşitlendirebilmesi			1, 10, 11, 12	C, D	
Onkolojik hastada ileri düzey nörolojik,muskuloskeletal ve kardiyopulmoner değerlendirme yapabilmesi			1, 10, 11, 12	C, D	
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 10: Beyin Fırtınası, 11: Seminer, 12: Örnek Olay				
Ölçme Yöntemleri	C: Ödev, D: Proje / Tasarım				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Kanser biyolojisi	1. Kaynak.sf 3-11			
2	Kanser rehabilitasyonunda genel konsept	1. kaynak sf11-13			
3	Multidisipliner rehabilitasyon ekibi	2. kaynak sf 2-14			
4	Fonksiyonel değerlendirme	2. kaynak sf 2-14			
5	Kanserin sistemik etkileri	2. kaynak sf 42-132			
6	Meme kanseri ve rehabilitasyonu	2. kaynak sf 89-95			
7	Baş ve boyun kanserlerinde rehabilitasyon	1. kaynak sf 291-303			
8	Muskuloskeletal sistem kanserleri ve rehabilitasyonu	1. kaynak 87-105,			
9	Kanser sendromları ve rehabilitasyonunda muskuloskeletal yetersizlikler	1. kaynak sf 517-773			
10	Primer ve sekonder santral ve periferel sinir sistemi tümörleri	1. kaynak sf 267-279			
11	Kanser rehabilitasyonunda holistik yaklaşımlar	1. kaynak sf 907, 2. kaynak sf 142-149			
12	Kanser olgularında alternatif tıp	1. kaynak sf 907-917			
13	Kanser enstitüleri, kampanya ve raporları / Kanserde risk değerlendirme	1. kaynak sf 1025-1063			
14	Kanserde kanıta dayalı fizyoterapi araştırmaları	1. kaynak 1025-1071			
Kaynaklar					
Ppt sunum1. Cancer Rehanilitation, Principles and Practice, Michael D.Stublefield, Michael W.O'dell. DemosMedical,NewYork,2009					
2.Canser, Ki Y.Shin, DemosMedical,NewYork,2014					