

Sağlık Bilimleri Fakültesi / Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Programı
2023 - 2024 Eğitim Öğretim Yılı
PULMONER FİZYOTERAPİ
Syllabus

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
PULMONER FİZYOTERAPİ	FTR3120400	Güz Dönemi	1+2	2	4
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Burak MENEK				
Dersi Verenler	Prof.Dr. Ayşe Nur TUNALI				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Pulmoner fizyoterapi ve rehabilitasyon tekniklerinin temel prensiplerini ve solunum sistemi bozukluklarına yol açan patolojileri, fizyoterapi ve rehabilitasyon yaklaşımlarını değerlendirmek.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Pulmoner Rehabilitasyona Giriş,Pulmoner Anatomi ve Fizyoloji,Pulmoner Hastalıklar: COPD + Asthma,Pulmoner Hastalıklar: Kistik Fibrozis + Bronşektazi + Amfizem,Pulmoner Değerlendirme + Uygulama,Solunum Egzersizleri+ Uygulama,Havayolu Temizleme Teknikleri +Postural Drenaj+ Uygulama,Aktif Solunum Teknikleri Döngüsü (ASTD) + Uygulama,Pulmoner Rehabilitasyonda Egzersiz Eğitimi,Yoğun Bakım Fizyoterapisi,Göğüs Cerrahisi Sonrası Pulmoner Rehabilitasyon,Solunum Kas Eğitimi + Pulmoner Rehabilitasyonda Yardımcı Cihazlar,Pulmoner Rehabilitasyon / Vaka Tartışması,Genel Uygulama; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Pulmoner sistem problemleri ve tedavi yaklaşımlarını ifade eder.			16, 9	A	
Hastanın bireysel gereksinimlerine ve koşullarına uygun tedavi yöntemlerini belirler			16, 9	A	
Pulmoner fizyoterapi ve rehabilitasyon yöntemlerini tartışır.			16, 9	A	
Pulmoner sistem patolojilerinde rehabilitasyon programını yapılandırır.			16, 9	A	
Farklı yaş gruplarına göre fizyoterapi ve rehabilitasyon programını planlar.			16, 9	A	
Öğretim Yöntemleri	16: Soru - Cevap Tekniği , 9: Anlatım Yöntemi				
Ölçme Yöntemleri	A: Klasik Yazılı Sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Pulmoner Rehabilitasyona Giriş	Mebis Notları			
2	Pulmoner Anatomi ve Fizyoloji	Mebis Notları			
3	Pulmoner Hastalıklar: COPD + Asthma	Mebis Notları			
4	Pulmoner Hastalıklar: Kistik Fibrozis + Bronşektazi + Amfizem	Mebis Notları			
5	Pulmoner Değerlendirme + Uygulama	Mebis Notları			
6	Solunum Egzersizleri+ Uygulama	Mebis Notları			
7	Havayolu Temizleme Teknikleri +Postural Drenaj+ Uygulama	Mebis Notları			
8	Aktif Solunum Teknikleri Döngüsü (ASTD) + Uygulama	Mebis Notları			
9	Pulmoner Rehabilitasyonda Egzersiz Eğitimi	Mebis Notları			
10	Yoğun Bakım Fizyoterapisi	Mebis Notları			
11	Göğüs Cerrahisi Sonrası Pulmoner Rehabilitasyon	Mebis Notları			
12	Solunum Kas Eğitimi + Pulmoner Rehabilitasyonda Yardımcı Cihazlar	Mebis Notları			
13	Pulmoner Rehabilitasyon / Vaka Tartışması	Mebis Notları			
14	Genel Uygulama	Mebis Notları			
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			

Kaynaklar
1. Mebis Notları1. Guidelines for Pulmonary Rehabilitation Programmes: by AACVPR Mar 25 2019 2. Pulmonary Rehabilitation: Claudio F. Donner, Niclino Ambrosino, Roger S Goldstein,Talor and Francis Group 2022 3. Textbook of Pulmonary Rehabilitation : Enric Clini, Anne E.Holland et al Springer . 2017 4. Pulmonary Rehabilitation:Physiotherapy Management in Acute and Chronic Lung Diseases Lambert Academic Publishing 2020 5. Pulmoner Rehabilitasyon Editor Prof. Dr. Hülya Harutoğlu Hipokrat Yayıncılık 2019