

FTR307 - Pulmoner Rehabilitasyon

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Teori (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)	AKTS
Pulmoner Rehabilitasyon	FTR307	5.yarıyıl Güz	2	2	-	4
Önkoşullar	Yok					
Dersin dili	Türkçe					
Dersin Türü	Zorunlu					
Dersin öğrenme ve öğretme teknikleri	Teorik Dersler ve Uygulama Çalışmaları					
Dersin sorumlusu(ları)						
Dersin amacı	Solunum problemi olan hastalarda bu problemin tanınması, uygun değerlendirme yöntemleri ile hastaların değerlendirilmesi, solunum fizyoterapi yaklaşımları ve pulmoner rehabilitasyon uygulamalarının seçimi ile hastaya uygun tedavi programının planlanması ve uygulanabilmesinin sağlanması.					
Dersin öğrenme çıktıları	1. Pulmoner rehabilitasyonla ilgili temel kavramları açıklayabilme 2. Solunum hastalıklarının klinik özelliklerini tanımlayabilme 3. Solunum sorunları olan hastaları fiziksel, fizyolojik ve fonksiyonel açıdan kapsamlı olarak değerlendirebilme 4. Solunum sorunları olan hastalarda fizyoterapi ve rehabilitasyon yaklaşımlarını uygulayabilme 5. Solunum sorunları olan hastalarda yaşam kalitesi ve psikososyal durumu değerlendirebilme 6. Solunum problemleri olan hastalara günlük faaliyetlerde enerji tüketimini sağlayabilme 7. Solunum problemi olan hastalarda fizyoterapi ve rehabilitasyon tedavisine yardımcı cihazları kullanabilme.					
Kaynaklar	1. Hodgkin JE, Celi BR, Connors GA. Pulmonary Rehabilitation: Guidelines to Success. 4th ed. St Louis, MO: Mosby, 2008. 2. Pryor JA, Prasad AS. Physiotherapy for Respiratory and Cardiac Problems: Adults and Paediatrics. 4th ed. Edinburgh: Churchill Livingstone, 2011. 3. American Association of Cardiovascular and Pulmonary Rehabilitation. Guidelines for Pulmonary Rehabilitation					

Haftalık Ders Konuları:

Haftalar	Tartışılacak işlenecek konular
1. Hafta	Ders içeriği ve tanımlanması, Pulmoner rehabilitasyonun tanımı ve gerekli komponentler
2. Hafta	Obstrüktif akciğer hastalıklarının patofizyolojisi ve rehabilitasyonu
3. Hafta	Restriktif akciğer problemlerinin patofizyolojisi ve rehabilitasyonu
4. Hafta	Pulmoner rehabilitasyonda kullanılan değerlendirme yöntemleri
5. Hafta	Pulmoner rehabilitasyonda egzersiz eğitimi, fiziksel aktivite
6. Hafta	Pulmoner rehabilitasyonda egzersiz eğitimi, fiziksel aktivite
7. Hafta	Solunum egzersizleri, solunum eğitimi-1.ara sınav
8. Hafta	Havayolu temizleme teknikleri-I
9. Hafta	Havayolu temizleme teknikleri-II
10. Hafta	Pulmoner cerrahide rehabilitasyon
11. Hafta	Pulmoner cerrahide rehabilitasyon
12. Hafta	Yoğun bakımda pulmoner rehabilitasyon
13. Hafta	Solunum problemi olan neonatallerde ve pediatrik hastalarda fizyoterapi ve rehabilitasyon
14. Hafta	Günlük yaşam aktiviteleri ve enerji tüketimi
15. Hafta	FİNAL SINAVI

Değerlendirme Sistemi

Yarıyıl içi çalışmaları	Sayısı	Katkı Payı
Ara Sınav	1	%50
Kısa Sınav		
Laboratuvar		
Uygulama	1	%50
Alan Çalışması		
Derse Özgü Staj (Varsa)		
Ödevler		
Sunum ve Seminer		
Projeler		
Diğer		
Yarıyıl içi çalışmaların toplamı		100
Yarıyıl sonu çalışmaları		
Final	1	%50
Ödev		
Uygulama	1	%50
Laboratuvar		
Yarıyıl sonu çalışmaların toplamı		100
Yarıyıl İçi Çalışmalarının Başarı Notuna Katkısı		%50
Yarıyıl Sonu Sınavının Başarı Notuna Katkısı		%50
Başarı notunun toplamı		100

Öğrenci İş Yüğü Tablosu

Etkinlikler	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü
Ders Süresi	14	2	28
Laboratuvar			
Uygulama	14	2	28
Alan Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Serbest çalışma/Grup Çalışması/Ön Çalışma)			
Sunum (Video çekmek/Poster hazırlama/Sözel Sunum Yapma/Odak Grup Görüşmesi/Anket Uygulama/Gözlem ve Rapor Yazma)			
Seminer Hazırlama			
Proje			
Vaka Çalışması			
Rol Oynama, Dramatize etme			
Makale yazma-Kritik etme			
Yarıyıl içi sınavları	1	6	6
Yarıyıl sonu sınavları	1	13	13
Toplam iş yüğü (saat) / 25(s)	75 / 25		
Ders AKTS	3		

Derslerin öğrenme çıktılarının program yeterlilikleri ile ilişkilendirilmesi

[illegible]