

901004332022 Yoğun Bakımda Fizyoterapi						
Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
901004332022	Yoğun Bakımda 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	: Yoğun bakımda kullanılan fizyoterapi ve rehabilitasyon yaklaşımları konusu kapsamlı olarak incelenecektir.					
Dersin İçeriği	: Kritik hastalık ve solunum yetmezliğinin patofizyolojisi ve rehabilitasyonu, yoğun bakım hastalarında değerlendirme, yaşam destek ekipmanlarının klinik izlem ve değerlendirmede kullanımı, mekanik ventilasyon, fizyoterapi ve rehabilitasyon uygulamaları, klinik karar verme konularını içermektedir.					
Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar	: 1. Ders notları 2. İnal-İnce D, Sağlam M, Vardar-Yağlı N, Çalık Küttükcü E. 'Yoğun Bakımda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon'. Editör: Erbahçeci F. Temel Fizyoterapi Rehabilitasyon (2019), Hipokrat Kitabevi: Ankara, s1047-1068, ISBN: 978-605-7874-31-3. 3. İnal İnce D. 'Yoğun Bakımda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon. Editörler: Karaduman AA, Tunca Yılmaz Ö. 4. Fizyoterapi ve Rehabilitasyon: Nörolojik Rehabilitasyon Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Cilt 3 (2016), Pelikan Yayınevi: Ankara, s527-539, ISBN: 9786059160261. 5. Cross J, Broad MA, Quint M, Ritson P,Thomas S. Respiratory Physiotherapy Pocketbook: An On-Call Survival Guide. Poland: Elseiver. 3rd ed. 2020. http://www.sciencedirect.com/science/book/978070203003 6. e-kaynaklar (Pubmed)					
Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretme Yöntemleri	: Sunuş yöntemi, Tartışma, Soru-Cevap, Bireysel çalışma					
Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar	: Yok					
Dersi Veren Öğretim Elemanları	: Dr. Öğr. Üyesi Alp Özel					
Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları	: Yok					
Dersin Verilişi	: Yüz yüze					

Ders Öğrenme Çıktıları	
Bu dersi tamamladığında öğrenci :	
1 Kritik hastalığın ve solunum yetmezliğinin patofizyolojisi ve klinik özelliklerini tanımlayabilme.	
2 Yoğun bakım değerlendirme sistemlerini kullanabilme; uygun fizyoterapi ve rehabilitasyon değerlendirmesi yapabilme.	
3 Yoğun bakımda hasta değerlendirebilme.	
4 Klinik sorunlara uygun fizyoterapi ve rehabilitasyon yaklaşımlarını uygulayabilme.	
5 Klinik izlem ve tedavide yaşam destek ekipmanları ve yardımcı araç gereçlerin kullanabilme.	

Haftalık Konular ve Hazırlıklar					
	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Hazırlık Bilgileri	Öğretim Metodları
1.Hafta	Dersle ilgili içerik ve tanım				
2.Hafta	Kritik hastalık ve solunum yetmezliğinin patofizyolojisi ve vücut sistemlerine etkileri				
3.Hafta	Yoğun bakımda yatan kritik hastalarda değerlendirme				
4.Hafta	Yoğun bakımda yatan kritik hastalarda değerlendirme				
5.Hafta	Solunum eğitimi ve akciğer volümünü artırma yaklaşımları				
6.Hafta	Yoğun bakımda havayolu temizleme teknikleri				
7.Hafta	Kritik hastada komplikasyonları önlenmesinde fizyoterapi ve rehabilitasyon yöntemleri-1				
8.Hafta	*Vize				
9.Hafta	Kritik hastada komplikasyonları önlenmesinde fizyoterapi ve rehabilitasyon yöntemleri-2				
10.Hafta	Yoğun bakımda hasta mobilizasyonu ve egzersiz				
11.Hafta	Yaşam destek ekipmanlarının klinik izlem ve değerlendirmede kullanımı				
12.Hafta	Mekanik ventilasyonda olan hastaya yaklaşım ve mekanik ventilasyondan ayrılma				
13.Hafta	Yoğun bakımda fizyoterapi ve rehabilitasyonda klinik karar verme-1				
14.Hafta	Yoğun bakımda fizyoterapi ve rehabilitasyonda klinik karar verme-2				

