

Meslek Yüksekokulu / Fizyoterapi Programı
2024 - 2025 Eğitim Öğretim Yılı
FİZYOTERAPİYE GİRİŞ II
Syllabus

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
FİZYOTERAPİYE GİRİŞ II	FZT1226660	Bahar Dönemi	2+0	2	3
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Öğr.Gör. Merve MANGA				
Dersi Verenler	Dr.Öğr.Üye. Sümeyye TUNÇ				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Fizyoterapide kullanılan yüzeysel sıcaklık ajanları, ışık modaliteleri ve hidroterapi yöntemleri ile fizyolojik etkileri ve uygulama yöntemlerini gösterir.				
Dersin İçeriği	Bu ders; 1. Yüzeysel sıcaklık ajanları,2. Yüzeysel sıcaklık ajanlarının fiziksel ve fizyolojik etkileri,3. Endikasyon ve kontraendikasyonlar,4. doğru kullanım teknikleri ve tehlikeler,5. Laser,Fluidoterapi,6. Infraruj,Ultraviyole,7. Vaka çalışması,8. Hastalıklara uygun modalite seçimi,9. Infraruj ve Ultraviyole uygulamaları,10. Laser ve fluidoterapi uygulamaları,11. Radyasyon enerjisi,12. Aydınlatma kanunları,13. Işığın fiziksel etkileri, uygulama yöntemleri,14. Nöromusküler ve konnektif doku etkilerini inceleme; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
1. Yüzeysel sıcaklık ajanlarının etkilerini, endikasyon ve kontrendikasyonlarını anlatır.			16, 9	A	
2. Sıcaklık modalitelerinin nöromusküler ve konnektif doku etkilerini saptar.			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	1. Yüzeysel sıcaklık ajanları	Mebis notları			
2	2. Yüzeysel sıcaklık ajanlarının fiziksel ve fizyolojik etkileri	Mebis notları			
3	3. Endikasyon ve kontraendikasyonlar	Mebis notları			
4	4. doğru kullanım teknikleri ve tehlikeler	Mebis notları			
5	5. Laser,Fluidoterapi	Mebis notları			
6	6. Infraruj,Ultraviyole	Mebis notları			
7	7. Vaka çalışması	Mebis notları			
8	8. Hastalıklara uygun modalite seçimi	Mebis notları			
9	9. Infraruj ve Ultraviyole uygulamaları	Mebis notları			
10	10. Laser ve fluidoterapi uygulamaları	Mebis notları			
11	11. Radyasyon enerjisi	Mebis notları			
12	12. Aydınlatma kanunları	Mebis notları			
13	13. Işığın fiziksel etkileri, uygulama yöntemleri	Mebis notları			
14	14. Nöromusküler ve konnektif doku etkilerini inceleme	Mebis notları			
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			

Kaynaklar
Mebis notlarıKayıhan H,Tunalı Dolunay N. Fizyoterapide Isı Işık,Su HÜ. Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu Yayını, 1992.