

FTR271 Hidroterapi					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	FTR271	Hidroterapi	2	2	2

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Yükseköğretim	Yok	Zorunlu

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Fizyoterapi ve Rehabilitasyon				

Dersin Amacı :

Dersin temel amacı, öğrencilere hidroterapi yöntemlerine ait fiziksel prensipler, fizyolojik etkiler, uygulama yöntemleri, endikasyon ve kontra endikasyonlar, tehlikeler konusunda temel bilgiler ve uygulama örnekleri vermektir.

Öğretim Yöntem ve Teknikleri :

Hidroterapide kullanılan testler, Hidroterapinin tarihçesi, Hidroterapinin fizyolojik etkileri, Kısmi daldırma banyolar, Kelebek banyo, terapötik duşlar, Nemli sıcaklık uygulamaları

Dersin Kaynakları

Kaynakları

Kayhan H, Dolunay N. `Isı-Işık Su` H.Ü. Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon YO Yayınları Ankara 1992., Scully RM, Barnes MR. `Physical Therapy` Philadelphia, 1989., Prentice WE. `Therapeutic Modalities in Sport Medicine`, 1990.

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	:
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	: 100

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Ders içeriği hakkında bilgi verilmesi		
2	Hidroterapinin Tanımı ve Fizyolojik Etkileri		
3	Hidroterapi Yöntemleri		
4	Mekanik Uyarı ile Su Uygulamaları		
5	Mekanik Uyarı ile Su Uygulamaları		
6	Fluidoterapi		
7	Nemli Sıcaklık Uygulamaları		
8	Nemli Sıcaklık Uygulamaları		
9	Havuz Tedavisi, Su İçerisinde Egzersiz Yöntemleri		
10	Havuz Tedavisi, Su İçerisinde Egzersiz Yöntemleri		
11	Kaplıca Tedavisi		
12	Kaplıca Tedavisi		
13	Aromaterapi		
14	Hidroterapide kullanılan testler		

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No Açıklama

Ö01 Klinik koşullarda, uygun tedavi modalitesinin seçimi, uygulama prensipleri ve uygulanması konusunda teorik ve pratik beceriler kazanır.

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No Açıklama

P06	Fizyoterapi ve rehabilitasyon alanında kaliteli hizmet ve araştırma için kayıt tutar ve rapor hazırlar; araştırma ve proje uygulamalarının tüm aşamalarına katılır.
P07	Kişisel gelişim, bilgi okur yazarlığı ve yaşam boyu öğrenmeyi benimser; kalite geliştirme, alanla ilgili eğitim ve tanıtım programlarına katkı verir, profesyonel davranışını uluslararası düzeyde de sergiler.
P04	Fizyoterapi ve rehabilitasyon hizmetlerini etkin ve yeterli biçimde organize eder, kalite ve organizasyon fonksiyonunun devamlılığı ve gelişimi için gerekli iş süreçlerini yönetir; sorunlara karşı bilgi ve kanıtlar doğrultusunda çözüm üretir.
P05	Sahip olduğu bilgi birikimini kullanarak mesleki ve akademik çalışmalarını bağımsız olarak yürütür ve bu alanda çalışan diğer meslek grupları ile etkin iletişim ve işbirliği içinde ekip üyesi olarak çalışır ve sorumluluk üstlenir
P01	Fizyoterapi ve rehabilitasyon alanı ile ilgili kuramsal ve uygulamalı kavram ve prensipleri kullanarak fizyoterapi ve rehabilitasyon uygulamaları için gerekli değerlendirme, tanımlama ve planlamayı yapar.
P02	Bilgi ve becerileri kullanarak fizyoterapi ve rehabilitasyon programını sistematik ve güvenli olarak etik ilkeler çerçevesinde uygular; gerektiği durumda sonlandırır veya değiştirir.
P03	Toplumun fizyoterapi ve rehabilitasyon alanında değişen ve çeşitlenen ihtiyaçlarına uygun sağlık politikalarının üretilmesine katkıda bulunur.

Değerlendirme Ölçütleri		
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı
Ara Sınav	1	%40
Kısa Sınav	0	%0
Ödev	0	%0
Devam	0	%0
Uygulama	0	%0
Proje	0	%0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60
Toplam		%100

AKTS Hesaplama İçeriği			
Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yükü Saati
Ders Süresi	14	2	28
Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	1	14
Ödevler	0	0	0
Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Ara Sınavlar	1	8	8
Uygulama	0	0	0
Laboratuvar	0	0	0
Proje	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	10	10
Toplam İş Yükü			60
AKTS Kredisi			2

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları							
aab							

	P01	P02	P03	P04	P05	P06	P07
Tüm	5	5	5	5	5	2	1
Ö01	5	5	5	5	5	2	1