

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
FİZYOTERAPİ II	YFTR3221400	Bahar Dönemi	2+2	3	4
<b>Ön Koşul Dersleri</b>					
<b>Önerilen Seçmeli Dersler</b>					
<b>Dersin Dili</b>	Türkçe				
<b>Dersin Seviyesi</b>	Lisans				
<b>Dersin Türü</b>	Zorunlu				
<b>Dersin Koordinatörü</b>	Dr.Öğr.Üye. Pınar CİDDİ				
<b>Dersi Verenler</b>	Dr.Öğr.Üye. Seval KUTLUTÜRK				
<b>Dersin Yardımcıları</b>					
<b>Dersin Amacı</b>	Hemipleji sonrası görülen klinik özellikleri ve tedavisinde kullanılan Nörofizyolojik Yaklaşımları değerlendirmektir.				
<b>Dersin İçeriği</b>	Bu ders; 1. Serebrovasküler hastalıklar, risk faktörleri, klinik özellikleri.,2. Hemipleji rehabilitasyonunda genel prensipler, nörofizyolojik yaklaşımlar ve etki mekanizmaları.,3. Nörogelişimsel tedavi yaklaşımı-Bobath yöntemine giriş.,4. Bobath yaklaşımında değerlendirme.,5. Bobath yaklaşımına göre gövde ve üst ekstremitte teknikleri,6. Bobath yaklaşımına göre alt ekstremitte teknikleri ve yürüme eğitimi,7. Hemipleji rehabilitasyonunda Brunnstrom yöntemi ve değerlendirme,8. Brunnstrom yöntemine göre gövde ve üst ekstremitte teknikleri,9. Brunnstrom yöntemine göre alt ekstremitte teknikleri,10. Hemipleji rehabilitasyonunda Tood-Davies Yöntemi,11. Hemipleji rehabilitasyonunda Johnstone yöntemi,12. Hemipleji rehabilitasyonunda Konduktif eğitim yöntemi,13. Nörofizyolojik yaklaşımların karşılaştırılması,14. Nörofizyolojik yaklaşımların karşılaştırılması; konularını içermektedir.				
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>			<b>Öğretim Yöntemleri</b>	<b>Ölçme Yöntemleri</b>	
Hemipleji sonrası görülen klinik özellikleri ayırtedebilmesi			1, 2, 8	A, B	
Hemiplejiye bağlı klinik problemleri tanımlayabilmesi			1, 2, 8	A, B	
Hastanın değerlendirilmesi için kullanılan yöntemleri açıklayabilmesi			1, 8	A, B	
Değerlendirme sonuçlarına göre hastanın fizyoterapi ve rehabilitasyonunu uygulayabilmesi			1, 2, 8	A, B	
Hemipleji tedavisinde kullanılan Nörofizyolojik Yaklaşımların mekanizmalarını tartışabilmesi			1, 2, 8	A, B	
Nörofizyolojik tedavi egzersizlerini uygulayabilmesi			1, 2, 8	A, B	
<b>Öğretim Yöntemleri</b>	1: Anlatım, 2: Soru - Cevap, 8: Grup Çalışması				
<b>Ölçme Yöntemleri</b>	A: Yazılı sınav, B: Sözlü Sınav				
<b>Ders Akışı</b>					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	1. Serebrovasküler hastalıklar, risk faktörleri, klinik özellikleri.	1. Kaynak, Sayfa 1-9			
2	2. Hemipleji rehabilitasyonunda genel prensipler, nörofizyolojik yaklaşımlar ve etki mekanizmaları.	1. Kaynak, Sayfa 1-9			
3	3. Nörogelişimsel tedavi yaklaşımı-Bobath yöntemine giriş.	1. Kaynak, Sayfa 65-93			
4	4. Bobath yaklaşımında değerlendirme.	1. Kaynak, Sayfa 65-93			
5	5. Bobath yaklaşımına göre gövde ve üst ekstremitte teknikleri	1. Kaynak, Sayfa 65-93			
6	6. Bobath yaklaşımına göre alt ekstremitte teknikleri ve yürüme eğitimi	1. Kaynak, Sayfa 65-93			
7	7. Hemipleji rehabilitasyonunda Brunnstrom yöntemi ve değerlendirme	1. Kaynak, Sayfa 16-31			
8	8. Brunnstrom yöntemine göre gövde ve üst ekstremitte teknikleri	1. Kaynak, Sayfa 16-31			
9	9. Brunnstrom yöntemine göre alt ekstremitte teknikleri	1. Kaynak, Sayfa 16-31			
10	10. Hemipleji rehabilitasyonunda Tood-Davies Yöntemi	2. Kaynak			
11	11. Hemipleji rehabilitasyonunda Johnstone yöntemi	1. Kaynak, Sayfa 145-159			
12	12. Hemipleji rehabilitasyonunda Konduktif eğitim yöntemi	Önceden verilen ders notu			
13	13. Nörofizyolojik yaklaşımların karşılaştırılması	1. Kaynak, Sayfa 201			
14	14. Nörofizyolojik yaklaşımların karşılaştırılması	1. Kaynak, Sayfa 201			
<b>Kaynaklar</b>					
Öğrencilere ders notu verilecektir.1. Hemipleji Rehabilitasyonunda Nörofizyolojik Yaklaşımlar, Otman S, Karaduman A, Livanelioğlu A (Eds) HÜ Fizik Tedavi Rehabilitasyon YO Yayınları 25, Dizayn Ofset, Ankara 2001.					
2. Z. Candan Algun (ed.) Fizyoterapi Rehabilitasyon DEÜ yayınları, 2012					
3. Restoration of Normal Movement after Stroke. Johnstone M, Churchill Livingstone, Edinburgh, 1995					
4. The Stroke Clinician's Handbook, A Practical Guide to the Care of Stroke Patients. Gan RN, Ramani NV (Eds), World Scientific Publishing, Singapore, 2008					
5. Medipol Üniversitesi e-kaynakları.					