

## FZTR106 PATOLOJİ

<b>DERSİN KODU</b>	FZTR106
<b>DERSİN ADI</b>	Patoloji
<b>DERSİN SAATİ (Teorik, Pratik)</b>	2 (2,0) saat/hafta, mesleki zorunlu
<b>DERSİN KREDİSİ, AKTS</b>	2 kredi, 2 AKTS
<b>DERSİN DİLİ</b>	Türkçe
<b>DERSİN TÜRÜ</b>	Zorunlu Alan
<b>ÖNKOŞUL(LAR)</b>	Yok
<b>ÖĞRETİM YÖNTEM VE TEKNİKLERİ</b>	Anlatım, tartışma, soru-cevap
<b>DERS SORUMLUSU</b>	Dr. Mehmet müderriszade
<b>ÖĞRETİM ELEMANLARI</b>	muderriszade@hotmail.com
<b>ÖĞRETİM ELEMANI YER, ODA VE TELEFON NO</b>	Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
<b>DERSİN AMACI</b>	Hastalıklarla ilgili fizyopatolojik temellerin anlatımı, Doku ve organ patolojilerinin öğrencilere öğretilmesi.
<b>DERSİN ÖĞRENİM ÇIKTILARI</b>	Doku ve hücrelerde oluşan değişikliklerin nedenleri, nasıl oluştuklarına ilişkin temel prensipler hakkında bilgi sahibidir.
<b>DERSİN İÇERİĞİ</b>	Kas hastalıkları, yumuşak doku tümörleri, periferik sinir sistemi hastalıkları, kemik tümörleri, kemiğin enfeksiyöz hastalıkları ve kırıklar, kırıkta bulunan tümörleri ve artrit hastalıklarının patolojisi. Merkezi sinir sistemi hastalıkları, çocukluk çağı hastalıkları, bağ dokusu hastalıkları, çevresel ve metabolik hastalıkların patolojisi.
<b>DERS KAYNAKLARI</b>	Kuzey, G. M., Oğuz, Ş., & Zergeroğlu, S. (Eds.). (2007). <i>Temel patoloji</i> . Güneş Kitabevi.
<b>Haftalara Göre İşlenecek Konular</b>	
1. Hafta	Hücre zedelenmesi ve adaptasyonu
2. Hafta	İnflamasyon
3. Hafta	Neoplazi
4. Hafta	İmmün patoloji
5. Hafta	Kas hastalıkları
6. Hafta	Periferik sinir sistemi hastalıkları
7. Hafta	Merkezi sinir sistemi hastalıkları
<b>8. Hafta</b>	<b>Vize haftası</b>
9. Hafta	Yumuşak doku tümörleri
10. Hafta	Kemiğin enfeksiyöz hastalıkları ve kırıklar
11. Hafta	Kırıkta bulunan tümörleri
12. Hafta	Artrit hastalıklarının patolojisi
13. Hafta	Çocukluk çağı hastalıkları,
14. Hafta	Bağ dokusu hastalıkları
15. Hafta	Çevresel ve metabolik hastalıkların patolojisi

16. Hafta		Final sınavı			
DEĞERLENDİRME SİSTEMİ					
<p>Öğrencinin dersten başarılı olabilmesi için %80 oranında devam etmesi (hastalık veya mazeret izinleri %20'lik kısma dahil edilmektedir) ve geçer not alması gerekmektedir. Öğrencilerin değerlendirmeye katılan performans öğelerinden elde ettikleri puanların ortalaması harf notuna çevrilecektir.</p> <p>Öğrencilerin dersle ilgili başarı değerlendirmesinde temel alınacak performans öğeleri ve yüzdelik ağırlıkları şöyledir:  Ara sınav (yazılı) : % 50  Final sınavı (yazılı) : % 50</p>					
AKTS (Öğrenci İş Yüğü) Tablosu					
Etkinlikler	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü		
Ders Süresi	14	2	28		
Laboratuvar	0	0	0		
Uygulama	0	0	0		
Derse özgü staj (varsa)	0	0	0		
Alan Çalışması	0	0	0		
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön Çalışma, pekiştirme, vb)	14	2	28		
Sunum / Seminer Hazırlama	0	0	0		
Proje	0	0	0		
Ödevler	0	0	0		
Ara sınavlara hazırlanma süresi	1	5	5		
Genel sınava hazırlanma süresi	1	10	10		
<b>Toplam İş yüğü (saat)</b>			<b>71</b>		
<b>AKTS (138/30=5) (30 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak hesaplanmıştır.</b>			<b>2</b>		
Dersin Öğrenim Çıktılarının Program Yeterliliklerine Katkısı					
Program Yeterliliği	Katkı Düzeyi*				
	1	2	3	4	5
1. Fizyoterapi ve Rehabilitasyon ile ilişkili temel bilimlerin kavram ve prensiplerini bilir.			X		

2. Fizyoterapi ve Rehabilitasyon alanına özgü değerlendirmeleri yapar, kanıta dayalı fizyoterapi programını uygular ve yaşam boyu öğrenme becerileri kazanır.					
3. Fizyoterapi ve rehabilitasyon uygulamalarında bireyi esas alarak uyguladığı tedavi programına gerektiğinde yön verir.					
4. Fizyoterapi ve rehabilitasyon alanında kullanılan donanım, yazılım veya ürünü anlama, kullanma, yorumlama becerisine sahip olur ve ilgili sorunları güncel yaklaşımlarla çözer.			X		
5. Koruyucu fizyoterapi uygulamaları çerçevesinde, toplum sağlığını geliştirmeye yönelik eğitim ve uygulamalarda yer alır.		X			
6. Disiplin içi ve disiplinler arası çalışma ortamında etkili bir iletişim kullanarak, etik ilkeler ve yasal düzenlemeler çerçevesinde, çalışma prensibine sahiptir.					
7. Eğitim programında alan dışı ve yabancı dil dersleri alarak bilgi ve becerilerini geliştirir.		X			
8. Fizyoterapi ve Rehabilitasyon alanında hizmet kalitesinin geliştirilmesi için kayıt tutar, analiz yapar ve rapor hazırlar.					
9. Toplumsal sağlığı geliştirici araştırma ve projelerde aktif olarak rol alır ve sağlık politikalarının oluşturulmasına katkı sağlar.					

\*1:çok düşük, 2:düşük, 3:orta, 4:yüksek, 5:çok yüksek