



Nuh Naci Yazgan Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Fakültesi
Hemşirelik

PAT 201	Patoloji			T+U	Kredi	AKTS
Yarıyıl	Kodu	Adı				
3	PAT 201	Patoloji		2	0	2

Dersin Dili:

Türkçe

Dersin Düzeyi:

Fakülte

Dersin Staj Durumu:

Yok

Bölümü/Programı:

Hemşirelik

Dersin Türü:

Zorunlu

Dersin Amacı:

Bu derste öğrencinin Patolojideki temel kavramları öğrenmesi, hastalıkların etiyolojisini ve gelişme mekanizmalarını anlaması, patolojinin kullandığı yöntemler hakkında bilgi sahibi olması hedeflenir

Öğretim Yöntem ve Teknikleri:

Dersin içeriğinde; Patolojiye giriş, Hücre zedelenmesi ve nekroz, Akut ve Kronik iltihap, Hasara Karşı Hücreyel Cevap ve Yara İyileşmesi, Sıvı ve Elektrolit Dengesi ve Dolayım Bozuklukları, Genetik hastalıklar, Neoplazi, İmmunolojik Sistem ve Hastalıkları, Temel Patoloji konuları yer almaktadır.

Ön Koşulları:**Dersin Koordinatörü:****Dersi Veren:**

Doç. Dr. Hatice Karaman

Dersin Yardımcıları:**Dersin Kaynakları**

Ders Notları	:	
Kaynakları	:	G Mocan Kuzey, Temel Patoloji 1. baskı, 2007
Dökümanlar	:	
Ödevler	:	
Sınavlar	:	

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	:		Eğitim Bilimleri	:	
Mühendislik Bilimleri	:		Fen Bilimleri	:	
Mühendislik Tasarımı	:		Sağlık Bilimleri	:	90
Sosyal Bilimler	:		Alan Bilgisi	:	10

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Giriş, Patolojiye giriş, Patolojide kullanılan yöntem ve teknikler		
2	Hücreyel adaptasyon mekanizmaları		
3	Hücreyel zedelenme mekanizmaları, nekroz ve apoptoz		
4	Akut ve kronik inflamasyon		
5	Onarım:Hasara karşı hücreyel cevap ve yara iyileşmesi		
6	Hemodinamik bozukluklar, tromboz ve şok		
7	İmmunopatoloji I		
8	ARA SINAV		
9	İmmunopatoloji II		
10	İnfeksiyöz Hastalıkların patolojisi		
11	Genetik hastalıkların patolojisi		
12	Neoplazinin sitopatolojisi		
13	Kök hücre		
14	Çevresel hastalıklar		
15	Yıl Sonu Sınavı		

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Patoloji ile ilgili kavramları tanımlar.
Ö02	Patolojinin önemini kavrar
Ö03	Hastalıkların patogenezesini açıklar
Ö04	Hastalıkların etiyolojisini ve morfolojisini analiz eder
Ö05	Patolojide kullanılan teknikleri listeler.

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P01	Hemşirelik alanına özgü güncel kuramsal ve uygulamalı bilgiye sahiptir.
P02	Birey, aile ve topluma hemşirelik alanında kuramsal, kanıt dayalı ve uygulamalı bilgileri kullanarak, bütüncül bir yaklaşımla ve hemşirelik sürecini kullanarak kültüre duyarlı hemşirelik bakımı verir.
P03	Hemşirelik eğitimi, uygulama, araştırma ve yönetimi alanlarında bilişim ve bakım teknolojilerini kullanır.
P04	Hemşirelik eğitimi, uygulamaları, araştırmaları ve yönetiminde insan hakları ve onuruna saygı gösterir ve ilgili mevzuata, mesleki değerlere ve etik ilkelere uygun davranır.
P05	Sağlık ekibinin üyeleri ve diğer disiplinlerle işbirliği içinde çalışır.
P06	Araştırmalarda yer alarak hemşireliğe özgü bilimsel bilgi üretme sorumluluğunu yerine getirir.
P07	Hemşirelik mesleğinin ve güvenli ve kaliteli bakımın gelişimine katkı sağlayacak etkinliklerde sorumluluk alarak yenileşme ve değişime liderlik eder.
P08	Bilimsel bilgiye ulaşabilecek ve etkili iletişim kurabilecek düzeyde en az bir yabancı dili kullanır.
P09	Kişisel ve mesleki gelişiminde, yaşam boyu öğrenme yaklaşımını benimser.
P10	Profesyonel kimliği ile meslektaşlarına ve topluma örnek olur.
P11	Mesleki uygulamalarında eleştirel düşünme becerisini ve bilimsel sorun çözme yaklaşımını kullanır.
P12	Mesleki uygulamalarında etkili iletişim becerilerini kullanır.

Değerlendirme Ölçütleri		
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı
Ara Sınav	0	%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	4	2	8
Ödevler	0	0	0
Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Ara Sınavlar	1	12	12
Uygulama	0	0	0
Laboratuvar	0	0	0
Proje	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	12	12
Toplam İş Yükü			60
AKTS Kredisi			2

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları				
Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek				

	P01	P02	P03	P05
Tüm	5	3	3	3
Ö1	5	3		
Ö2	5	3		
Ö3	5	3		
Ö4	5	3		
Ö5	5	3	5	3

Nuh Naci Yazgan Üniversitesi