

Sağlık Bilimleri Fakóltesi / Ebelik Programı
2020 - 2021 Eęitim Öğretim Yılı
HİSTOLOJİ-PATOLOJİ
Ders Tasarımı (Syllabus)

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
HİSTOLOJİ-PATOLOJİ	EBE2110691	Güz Dönemi	2+0	2	3
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Programa Bağlı Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Verenler	Doç.Dr. İlknur KESKİN, Dr.Öğr.Üye. Elif ÇALIŞ				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	İnsan organizmasını oluşturan hücre ve hücre ürünlerinin yapı ve işlevleri hakkında bilgi vermek, Vücutta bulunan 4 temel dokuyu ve bu dokuların bileşenleri ve türleri hakkında bilgi vermek, bu dokuların temel işlevlerini yerine getirmek için hücrelerin nasıl özelleştiklerini öğretmek, İnsan vücudunu oluşturan organ ve organ sistemlerinin temel histolojik özellikleri hakkında bilgi vermek.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Histoloji Nedir?,Hücre Tipleri, Hücre bölünmeleri ve DNA,Epitel Doku, Bez Epiteli,Baę Dokusu, Kemik Dokusu, Kıkırdak Dokusu, Yaę Dokusu,Kan Dokusu, Kas Dokusu,Sinir Dokusu,Patoloji Nedir?Patolojiye Giriş ,Hücre Zedelenmesi ve Adaptasyon, Madde Birikimleri,Adaptasyon Mekanizmaları; Nekroz, Adaptoz,Akut ve Kronik İltihap,Akut ve Kronik İltihaptaki Özel Tipler ,İnflamasyon, Doku İyileşmesi ve Tamir,Neoplazi,Serviks Hastalıkları,Uterus Korpus Hastalıkları,Over Hastalıkları; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
1. Hücrenin yapısı, plazmalemmanın yapısı, hücre iskeleti, sitoplazmik organeller, ve nükleusun yapısı ve hücre bölünmeleri hakkında bilgi sahibi olması					
2. Dokuların temel histolojik ve fonksiyonel özellikleri hakkında genel bilgileri almalı. Baędokusu, epitelyum dokusu, kıkırdak-kemik dokusu, kas dokusu, sinir dokusunun bileşenleri ve türleri hakkında bilgi sahibi olması					
3. Üreme sisteminde dışı genital organlardan uterus, ovaryum, tuba uterinaların histolojik özellikleri hakkında bilgi sahibi olması. Erkek genital sistemde testis içi ve testis dışı boşaltma yollarınının, urethra ve penisin histolojik özellikleri hakkında bilgi sahibi olması					
Öğretim Yöntemleri					
Ölçme Yöntemleri					
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Histoloji Nedir?				
2	Hücre Tipleri, Hücre bölünmeleri ve DNA				
3	Epitel Doku, Bez Epiteli				
4	Baę Dokusu, Kemik Dokusu, Kıkırdak Dokusu, Yaę Dokusu				
5	Kan Dokusu, Kas Dokusu				
6	Sinir Dokusu				
7	Patoloji Nedir?Patolojiye Giriş				
8	Hücre Zedelenmesi ve Adaptasyon, Madde Birikimleri				
9	Adaptasyon Mekanizmaları; Nekroz, Adaptoz				
10	Akut ve Kronik İltihap				
11	Akut ve Kronik İltihaptaki Özel Tipler				
12	İnflamasyon, Doku İyileşmesi ve Tamir				
13	Neoplazi				
14	Serviks Hastalıkları				
15	Uterus Korpus Hastalıkları				
16	Over Hastalıkları				
Kaynaklar					