

Tıp Fakültesi / Tıp Programı
2019 - 2020 Eğitim Öğretim Yılı
ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEM
Ders Tasarımı (Syllabus)

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
ENDOKRİN VE ÜROGENİTAL SİSTEM	12. DERS KURULU	Bahar Dönemi	123+28	0	10
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Kurul				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Mustafa Çağlar BEKER				
Dersi Verenler	Dr.Öğr.Üye. Mustafa Çağlar BEKER				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı					
Dersin İçeriği	Bu ders; ; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri			
Bilgi-Hipofiz ve hipotalamus, adrenal korteks, adrenal medulla, pankreas hormonlarını genel özelliklerini etki mekanizmalarını, kontrol mekanizmalarını hastalıklarla ilişkilerini tanı ve tedavide mekanizmalarını açıklar.					
Erkek ve dişi üreme fizyolojisi, pelvis - prineum anatomisini ve pelvis damarlarını anlatır, gonad hormonlarının ve gebelik hormonlarını değerlendirilmesinde biyokimyasal mekanizmaları tanımlar.					
Böbrek biyokimyasını, idrarın özelliklerini ve değerlendirme yöntemlerini açıklar.					
Endokrin sistemin embriyonik gelişim ve histolojik özelliklerini açıklar.					
Dişi ve erkek genital ve üriner sistemin embriyonik gelişim ve histolojik özelliklerini açıklar.					
Sinir sistemi ile hormonlar arasındaki ilişkiyi açıklar.					
Tiroit hormonlarının biyokimyasını ve fizyolojisini anlatır.					
Hipotalamus hipofiz hormonlarının ilişkisini, büyüme hormonu ve prolaktini, arka hipofiz hormonlarının fizyolojisini açıklar.					
Kalsiyum fosfatın endokrin düzenlenmesini kavrar.					
Böbreğin fonksiyonlarını ve asit baz dengesini açıklar.					
Endokrin sistemi anatomisini, klinik yansımalarını kavrar.					
Böbrek ve üreter, mesane ve üretra anatomisini, klinik yansımalarını kavrar.					
Kas, iskelet, kan, dolaşım , solunum, sindirim ,sinir, duyu , endokrin, ürogenital sistemlerinin fizyopatolojilerini kavrar.					
Beceri-İdrarın fiziksel ve kimyasal analizini yapar.					
Genito ürine sistem ile ilgili histopatolojik yorum yapar.					
Ürü genital sistem anatomisini maket üzerinde gösterir.					
Laboratuvarda kreatinin ölçümü yapar.					
Fizyoloji pratiği					
Tutum-Endokrin sistem Hastalıkların tanı, tedavi izleminde multidisiplinler yaklaşımın önemini kavrar.					
Öğretim Yöntemleri					
Ölçme Yöntemleri					
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
Kaynaklar					