

DERS TANIMLAMA FORMU	
Dersin Kodu ve Adı	HST100 Histoloji I
Dersin Yarıyılı	1-2
Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)	Dokuların bileşimini ve yapısını özelleşmiş işlevleri ile bağlantılı olarak incelemek.
Temel Ders Kitabı	M.EŞREFOĞLU GENEL HİSTOLOJİ 2. BASKI BRS HÜCRE BİYOLOJİSİ VE HİSTOLOJİSİ 7.BASKI – kaynaklar değiştirilebilir: - Esrefoğlu, M. Genel Histoloji İstanbul Tıp Kitapevi 2016 - Ross, H. and JL, P. (2014) Histoloji konu anlatımı ve atlas. Çev. Ed: Baykal B - Erdoğan, D. Hatipoğlu, M.T. Görgün, M. Ilgaz, C. (2013) Genel Histoloji
Yardımcı Ders Kitapları	-Erdoğan D, Görgün M, Hatipoğlu M H. Ilgaz C. Özel Histoloji (2. Baskı) Hatiboğlu Yayınevi, 2007. – 1. Sınıfta genel histoloji ağırlıklı anlatıldığı için kaynak yeterli olmayabilir: VP, Eroschenko. "Di Fiore histoloji atlası." Demir R (çeviri editörü). Palme yayıncılık (2001).
Dersin Kredisi (AKTS)	4
Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.)	Derse Devam mecburiyeti vardır.
Dersin Türü	Mesleki/Teknik
Dersin Öğretim Dili	Türkçe
Dersin Amacı ve Hedefi	Dokuların histolojik özelliklerinin, özelleşmiş işlevleri ile bağlantılı olacak şekilde, öğrenilmesi
Dersin Öğrenim Çıktıları	1.Vücuttaki Dokuların Bilinmesi 2. Dokular Arasındaki Bağlantıların Kurulması 3. Yorum Yapabilme.
Dersin Veriliş Biçimi (Yüz yüze, Uzaktan vb.)	Anlatım, Soru-Yanıt, Gösterme, Uygulama – Alıştırma (Yüz yüze)
Dersin Haftalık Dağılımı	1.Hafta: Histolojiye Giriş 2.Hafta: Histolojik Teknikler 3.Hafta: Mikroskop Çeşitleri 4.Hafta: Hücre Tipleri 5.Hafta: Organeller I 6.Hafta: Organeller II 7.Hafta: Hücre Yenilenmesi 8.Hafta: Hücre Bölünmesi 9.Hafta: Hücre Ölümü 10.Hafta: Dokulara Giriş 11.Hafta: Epitel Tipleri (Epitel doku yazılması daha doğru olabilir) 12.Hafta: Salgı Epiteli 13.Hafta: Bağ Dokusu Hücreleri 14.Hafta: Bağ Dokusu Tipleri 15.Hafta: Kıkırdak Dokusu 16.Hafta: Kıkırdak Dokusu Tipleri 17.Hafta: Kemik Dokusu 18.Hafta: Kemik Dokusu Tipleri 19.Hafta: Kemikleşme 20.Hafta: Eklemler (Eklem histolojisi yazılması daha doğru olabilir) 21.Hafta: Kan Dokusu 22.Hafta: Hematopez (Hematopoez yazılmalı)

	23.Hafta: Kas Dokusu 24.Hafta: Kas Dokusu Tipleri 25.Hafta: Genel Tekrar 26.Hafta: Sinir Dokusunun Genel Özellikleri 27.Hafta: Nörolojial (Nöroglia hücreleri yazılmalı) Hücreler, Periferik Sinirler (Periferik sinir yazabiliriz?). 28.Hafta: Genel Tekrar			
Öğretim Faaliyetleri <i>(Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)</i>	Haftalık teorik ders saati : 1x14 + 2x14 (saat/hafta) Haftalık uygulamalı ders saati 1x14 Okuma faaliyetleri :2x5 İnternette tarama, kütüphane çalışması: 2x5 Ara sınav ve ara sınava hazırlık: 3x3 Final sınavı ve final sınavına hazırlık: 4x2			
Değerlendirme Ölçütleri <i>(Toplam katkı yüzdesi 100 olacak şekilde ayarlanmalıdır.)</i>		Sayısı	Katkısı (%)	
	Ara sınav	2	60	
	Ödev			
	Uygulama			
	Projeler			
	Pratik			
	Kısa Sınav			
	Yarıyıl sonu sınavı	1	40	
	Toplam	3	100	
Dersin İş Yüğü	Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem Sonu Toplam İş Yüğü
	Haftalık teorik ders saati	14+14	1+2	42
	Haftalık uygulamalı ders saati	14	1	14
	Okuma Faaliyetleri	5	2	10
	İnternette tarama, kütüphane çalışması	5	2	10
	Materyal tasarlama, uygulama			
	Rapor hazırlama			
	Sunu hazırlama			
	Sunum			
	Ara sınav ve ara sınava hazırlık	3	3	9
	Final sınavı ve final sınavına hazırlık	2	4	8
	Diğer			
	Toplam iş yüğü			93
	Toplam iş yüğü/ 25			3,72
	Dersin AKTS Kredisi			4

Ders Çıktıları ile Program Çıktıları Arasındaki Katkı Düzeyi	No	Program Çıktıları	1	2	3	4	5
	1	İnsan vücudunun vespesifikolarakağız bölgesindeki yapıların ve dişlerin hücre, doku, organ ve sistem bazında normal yapı ve işlevlerini, birbirleriyle olan etkileşimlerini bilir.					X
	2	Ağız, diş ve çene hastalıklarının nedenlerini ve oluşum mekanizmalarını, sebep olduğu bulguları, yapı ve fonksiyon bozukluklarını ve organizmayı nasıl etkilediğini tanımlar.				X	
	3	Diş hekimliği ulusal çekirdek eğitim programında ve Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Genişletilmiş Eğitim Programındaki belirti ve bulgularla, hastalıklar ve durumları ve mesleki uygulamaları belirlenen düzeyde bilir, kavrar, ilişkilendirir, değerlendirir	X				
	4	Kişisel öğrenme gereksinimlerini doğrultusunda güncel en iyi bilimsel kanıtlara ulaşmayı, güvenilirliğini ve geçerliliğini değerlendirmeyi bilir.					X
	5	Mesleki hukuki sorumlulukları konusundaki mevzuatı, deontolojiyi ve etik ilkeleri bilir.	X				
	6	Diş hekimliği ulusal çekirdek eğitim programında ve Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Genişletilmiş Eğitim Programındaki mesleki uygulamaları belirlenen düzeyde bilir ve yapar.	X				
	7	Tanı, tedavi ve takip süreçlerini kanıta dayalı uygulama, eleştirel düşünce ve etik prensipleri önceleyerek yürütür.	X				
	8	Kısıtlılıklarının farkındadır, profesyonel gelişimini destekleyecek şekilde kişisel öğrenme hedefleri koyar, gerektiği durumlarda hastayı uygun merkeze yönlendirir.		X			
	9	Ağız, diş ve çenelerdeki hastalıkların toplumda görülme sıklığını bilir, önleme ve azaltılmasına katkıda bulunur.	X				
	10	Bağımsız olarak kendi başına mesleğini uygularken görev ve sorumlulukları ile ilgili yasa, yönetmelik, mevzuat ve etik ilkelere uygun davranır.	X				
	11	Takım çalışması ve liderlik becerilerine sahiptir, meslektaşlarına ve topluma rol model olur.	X				
	12	Kişisel profesyonel gelişimini planlar, yaşam boyu öğrenme ilkesi ile gerçekleştirir				X	
	13	Hasta, hasta yakınları, diğer sağlık personeli, toplum, ilgili sektörler ve medya ile etkili yazılı ve sözlü iletişim kurar	X				
	14	Yabancı dil ve bilgi iletişim teknolojilerini kullanarak mesleğindeki yenilikleri izler	X				
Dersi Verecek Öğretim Eleman(lar)ı ve İletişim Bilgileri	Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji ABD Öğretim Üyeleri.						