

Dersin Tanımı						
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS	
GASTROİNTESTİNAL SİSTEM ANATOMİSİ II		KAND1211944	Bahar Dönemi	2+0	2	8
Ön Koşul Dersleri						
Önerilen Seçmeli Dersler						
Dersin Dili						
Türkçe						
Dersin Seviyesi						
Doktora						
Dersin Türü						
Zorunlu						
Dersin Koordinatörü						
Prof.Dr. Neslihan YÜZBAŞIOĞLU						
Dersi Verenler						
Prof.Dr. Neslihan YÜZBAŞIOĞLU						
Dersin Yardımcıları						
Dersin Amacı						
Gastrointestinal sistemi oluşturan yapıların morfolojisi, anatomisi, komşuluklarını, bunların temel fonksiyonlarını ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları açıklar,						
Dersin İçeriği						
Bu ders; Ağız boşluğu anatomisi ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları,Dudaklar, yanak, damak, dişler, dişeti anatomisi ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları,Dil, tükürük bezleri, boğaz anatomisi ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları,Farinks, farinks'in yapısı, farinks'in bölümleri, kasları, arterleri, venleri, sinirleri, lenfatikleri ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları,Özofagus, özofagus'un yapısı, özofagus'un bölümleri, arterleri, venleri, sinirleri, lenfatikleri, gastroözofageal reflü ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları,Mide, midenin bölümleri, yapısı, antireflü mekanizması, arterleri, venleri, lenfatikleri, sinirleri, peptik ülser ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları,İnce bağırsak, ince bağırsakların bölümleri, komşulukları, yapısı, arterleri, venleri, lenfatikleri, sinirleri, mesenterium, meckel divertikülü ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları,Kalın bağırsak, kalın bağırsakların bölümleri, yapısı, appendix vermiformis, akut apandisit, rectum, canalis analis ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları,Karaciğer, karaciğerin yüzleri, yapısı, bölümleri, ligamentleri, sinirleri, Labbe üçgeni, portal hepatik sistem, portal triad, hepatosteatoz, siroz, portal hipertansiyon ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları,Safra kesesi, safra yolları, safra taşı, dalak, pankreas, pankreasın bölümleri, yapısı, pankreatik kanallar, arterleri, venleri, lenfatikleri, sinirsel innervasyonu, pankreatit ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları,Karın ön duvarı anatomisi, karın kasları, inguinal kanal, Hasselbach üçgeni, rectus kılıfı, direkt ve indirekt inguinal herni ve femoral herni, hidrosel, varikozel ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları,Periton, bursa omentalis, omentum majus, omentum minus, mezenter ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları,Abdomen arterleri anatomisi ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları,Abdomen venleri, portal hepatik sistem, porto-cava anastomozları, cava-cava anastomozları, caput medusae, hemoroid ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları; konularını içermektedir.						
Dersin Öğrenme Kazanımları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri		
1. Ağız boşluğu anatomisini ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları açıklar			16, 9	A, D, E		
2. Dudak, yanak, damak, dişler, dişeti anatomisini ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları tanımlar			9	A, D, E		
3. Dil, tükürük bezleri, boğaz anatomisi ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları açıklar.			9	A, D, E		
4. Farinks'in anatomisini ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları tanımlar			9	A, D, E		
5. Özofagus anatomisini, gastroözofageal reflü'yü ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları açıklar.			9	A, D, E		
6. Mide anatomisini, anti-reflü mekanizmasını, peptik ülser ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları tanımlar			9	A, D, E		
7. İnce bağırsak anatomisini, mezenter'i, Meckel divertikülü'nü ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları tanımlar			9	A, D, E		
8. Kalın bağırsak anatomisini, appendix vermiformis'i, akut apandisit'i, rectum'u, canalis analis'i ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları açıklar.			9	A, D, E		
9. Karaciğerin anatomisini, Labbe üçgeni'ni, portal hepatik sistem'i, portal triad'ı, hepatosteatoz'u, siroz'u, portal hipertansiyon'u ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları analiz eder.			9	A, D, E		
10. Safra kesesi, safra yolları, safra taşı, dalak ve pankreasın anatomisi, pankreatik kanallarını, pankreatit'i ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları tanımlar			16, 9	A, D, E		
11. Karın ön duvarı anatomisi, karın kasları, inguinal kanal, Hasselbach üçgeni, rectus kılıfı, direkt ve indirekt inguinal herni, femoral herni, hidrosel, varikozel ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları tanımlar			9	A, D, E		
12. Periton, bursa omentalis, omentum majus, omentum minus, mezenter'i ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları analiz eder.			9	A, D, E		
13. Abdomenin arterlerini ve klinikte sık karşılaşılan hastalıklarını tanımlar			9	A, D, E		
14. Abdomen venlerini, portal hepatik sistemi, porto-cava anastomozlarını, cava-cava anastomozlarını, caput medusae ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları açıklar			16, 9	A, D, E		
Öğretim Yöntemleri			16: Soru - Cevap Tekniği , 9: Anlatım Yöntemi			
Ölçme Yöntemleri			A: Klasik Yazılı Sınav, D: Sözlü Sınav, E: Ödev			
Ders Akışı						
Sıra	Konular	Ön Hazırlık				
1	Ağız boşluğu anatomisi ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları	Gray's Anatomi s. 636-639, Sobotta Konu Anlatım Kitabı s. 512-514				
2	Dudaklar, yanak, damak, dişler, dişeti anatomisi ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları	Gray's Anatomi s. 639-655, Sobotta Konu Anlatım Kitabı s. 514-522				
3	Dil, tükürük bezleri, boğaz anatomisi ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları	Gray's Anatomi s. 655-662, Sobotta Konu Anlatım Kitabı s. 526-540				
4	Farinks, farinks'in yapısı, farinks'in bölümleri, kasları, arterleri, venleri, sinirleri, lenfatikleri ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları	Gray's Anatomi s. 701-716				
5	Özofagus, özofagus'un yapısı, özofagus'un bölümleri, arterleri, venleri, sinirleri, lenfatikleri, gastroözofageal reflü ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları	Anatomi Cilt: 1 s. 239-241, Netter'in Klinik Anatomisi s. 177				
6	Mide, midenin bölümleri, yapısı, antireflü mekanizması, arterleri, venleri, lenfatikleri, sinirleri, peptik ülser ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları	Anatomi Atlası ve Ders Kitabı Cilt: 2 s. 881-895, Netter'in Klinik Anatomisi s. 179				
7	İnce bağırsak, ince bağırsakların bölümleri, komşulukları, yapısı, arterleri, venleri, lenfatikleri, sinirleri, mesenterium, meckel divertikülü ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları	Anatomi Atlası ve Ders Kitabı Cilt: 2 s. 897-908, Netter'in Klinik Anatomisi s. 220				
8	Kalın bağırsak, kalın bağırsakların bölümleri, yapısı, appendix vermiformis, akut apandisit, rectum, canalis analis ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları	Anatomi Atlası ve Ders Kitabı Cilt: 2 s. 908-920, Netter'in Klinik Anatomisi s. 175				
9	Karaciğer, karaciğerin yüzleri, yapısı, bölümleri, ligamentleri, sinirleri, Labbe üçgeni, portal hepatik sistem, portal triad, hepatosteatoz, siroz, portal hipertansiyon ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları	Gray's Anatomi s. 1205-1221, Netter'in Klinik Anatomisi s.195-198				
10	Safra kesesi, safra yolları, safra taşı, dalak, pankreas, pankreasın bölümleri, yapısı, pankreatik kanallar, arterleri, venleri, lenfatikleri, sinirsel innervasyonu, pankreatit ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları	Gray's Anatomi s. 1223-1238, Netter'in Klinik Anatomisi s. 186-191				

Ders Akışı		
Sıra	Konular	Ön Hazırlık
11	Karın ön duvarı anatomisi, karın kasları, inguinal kanal, Hasselbach üçgeni, rectus kılıfı, direkt ve indirekt inguinal herni ve femoral herni, hidrosel, varikosel ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları	Anatomi Atlası ve Ders Kitabı Cilt: 1 s. 248-278, Netter'in Klinik Anatomisi s. 164-170
12	Periton, bursa omentalis, omentum majus, omentum minus, mezenter ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları	Anatomi Atlası ve Ders Kitabı Cilt: 2 s. 854-874
13	Abdomen arterleri anatomisi ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları	Anatomi Cilt: 2 s. 54-62, Netter'in Klinik Anatomisi s. 209-211
14	Abdomen venleri, portal hepatik sistem, porto-cava anastomozları, cava-cava anastomozları, caput medusae, hemoroid ve klinikte sık karşılaşılan hastalıkları	Anatomi Cilt: 2 s. 95-98, Gray's Anatomi s. 1211-1214, Netter'in Klinik Anatomisi s. 211-214
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı
Ara Sınav		50
Genel Sınav		50

Kaynaklar
1-Gray's Anatomi 2-Anatomi Cilt: 1-2, Prof. Dr. Kaplan Arıncı, Prof. Dr. Alaıttin Elhan 3-Anatomi Atlası ve Ders Kitabı Cilt: 1-2 Prof. Dr. Fahri Dere 4-Netter'in Klinik Anatomisi 5-Sobotta Konu Anlatım Kitabı