

Uluslararası Tıp Fakültesi / Tıp Programı (İngilizce)

2021 - 2022 Eğitim Öğretim Yılı

GENEL CERRAHİ STAJI

Ders Tasarımı (Syllabus)

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
GENEL CERRAHİ STAJI	ISM4213817	Bahar Dönemi	50+110	0	9
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	İngilizce				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Staj				
Dersin Koordinatörü	Prof.Dr. Murat DAYANGAÇ				
Dersi Verenler	Prof.Dr. Mustafa ÖNCEL, Dr.Öğr.Üye. Pelin BASIM, Prof.Dr. Fazlı Cem GEZEN, Dr.Öğr.Üye. Mehmet ŞEKER, Prof.Dr. Mustafa KESKİN, Prof.Dr. Murat DAYANGAÇ, Prof.Dr. İlker YAZICI, Doç.Dr. Naciye Çiğdem ARSLAN, Doç.Dr. Refik BADEMCI, Prof.Dr. Irmak DURUR SUBAŞI, Doç.Dr. Nuri OKKABAZ, Dr.Öğr.Üye. Ahmet AYDIN, Dr.Öğr.Üye. Miraç İlker PALA				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Genel cerrahi ile ilgili genel bilgileri vermek, cerrahi hastalıkların patofizyolojik temellerinin anlaşılması, teşhis ve cerrahi tedavilerinin anlatılması, preoperatif-postoperatif ve yaralı bireylerin tedavi esaslarının öğretilmesi				
Dersin İçeriği	Bu ders; Kabızlık: Kanser Dışı Kolon Hastalıkları ,Rektal Kanama:Kolon polipler,Polip-Kanser Süreci,Kolon polipler (Gastrointestinal sistem tümörleri),Dispepsi :Peptik Hastalıklar , Meme Akıntısı:Meme Hastalıkları,Karında Kasıkta Kitle :Karın Duvarı Yırtıkları ve Kasık Fitikleri ,Memede Kitle :Maling Meme Hastalıkları -2 saat,Boyunda Kitle: Tiroid Tümörleri (2 saat),Biliyer Kolik :Kolesistit,Kolelitiazis-2 saat,Hepatomegali:Karaciğerin yer kaplayan lezyonları-2 saat,Karın kitlesi 2/Sarılık-(2 saat),Karın Ağrısı 1 -(2 saat),Akut apandisit,Şok,obezite,Karın Duvarı/Kasık Kitlesi,Abdominal Distansiyon: İntestinal Obstrüksiyonlar İleus),Yanık,Alt GIS Kanamaları ,Yara iyileşmesi ve Bakımı,Kilo Kaybı ,Dehidratasyon -2 saat,Yutma Güçlüğü :Disfaji Özofagus ve Diafragma ve Hastalıkları ,Üst GIS Kanamaları ,Abdominal Kitle 1/Disfaji,Karın Travmaları ,Anorektal Ağrı :Selim Anorektal Hastalıklar ,Venöz Trombo-embolizm,SÜTÜR MATERYALLERİ-2 saat,YARA İYİLEŞMESİYARA BAKIMI-2 saat,YANIK-2 saat,BENİGN-MALİGN DERİ TÜMÖRLERİ-(2 saat),FLEP-GREFT-2 saat,EL CERRAHİ-2 saat,YARIK DAMAK-DUDAK-(2 saat),MAKSİLLOFASİYAL TRAVMALAR ; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
Derslerin sonunda öğrenci; Genel cerrahi ile ilgili genel bilgileri almış olacaklar Cerrahi hastalıkların patofizyolojik temellerini öğrenmiş olacaklar Cerrahi hastalıkların teşhisini öğrenmiş olacaklar Cerrahi hastalıkların tedavileri kavramış olacaklar Preoperatif ve postoperatif tedavi esaslarını bilmiş olacaklar Travmalı hastaya tedavi yaklaşımlarını öğrenmiş olacaklar			1, 2, 3	A, B, F	
Bilgi - Yara iyileşmesi ile ilgili fizyoloji bilgilerini; karaciğer, safra yolları, kolorektal sistem, mide ve duodenum, apendiks, tiroid, paratiroid ve adrenal bez ile ilgili anatomi, fizyoloji ve histoloji bilgilerini; diafragma, hiatus, ince barsaklar, kolon, anorektal bölge, karın duvarı ve meme ile ilgili anatomi bilgilerini hatırlar. Boyunda kitle, karında kitle, akut karın, ileus, sarılık ve kasık fitikleri, etkili iletişim yollarını kullanarak aldığı anamnez, fizik muayene ve tetkikler ile ayrıntılı tanı listesi oluşturur. Meme, tiroid, paratiroid, adrenal bezler, anorektal bölge, gastrointestinal sistem ve hepatopankreatikobiliyer sistemle ilgili hastalıkların ve karın duvarı defektlerinin sık rastlanan klinik, laboratuvar ve patolojik bulgularını açıklar ve yorumlar. Meme kanseri, kolorektal kanser ve hepatosellüler kanser ile ilgili genel epidemiyolojik özellikleri ve koruyucu hekimlik uygulamalarını açıklar. Kolorektal kanserler, karaciğer kanserleri ve periampuller kanserler, gastrointestinal sistem kanserleri ve motilite bozuklukları, perianal abse, tiroid kanseri, akalazyza, akut ve kronik pankreatit, akut apandisit, akut kolesistit, hipertiroidi, hipoparatiroidi, feokromasitoma, divertiküler hastalık, jinekromasti ve lenfödem durumlarını anamnez, fizik muayene bulguları ile ön tanı olarak akıl eder ve uzmanına yönlendirir. Akut karın, ileus, alt ve üst gastrointestinal sistem kanaması, sıvı ve elektrolit denge bozuklukları, şok, kolorektal kanserler, gastrointestinal sistem kanserleri ve motilite bozuklukları, perianal abse, anal prolapsus, tiroid kanseri, akalazyza, akut ve kronik pankreatit, akut apandisit, akut kolesistit, hipertiroidi, hipoparatiroidi, feokromasitoma, divertiküler hastalık, anal fistül, jinekromasti, meme başı akıntısı, lenfödem, karın duvarı ve kasık fitikleri için ileri tetkik ve sevk kriterlerini açıklar.			1, 2, 3	A, B, F	
Beceri - Anal fissür, hemoroid, anal abse, anal prolapsus, peptik ülser, demir eksikliği anemisi, cerrahi alan enfeksiyonları, meme enfeksiyonları, hipotiroidi, hipertiroidi, hipoparatiroidi için tanı koyar, risk faktörlerini açıklayarak danışmanlık ve izlemine yapar. Tedavisi düzenlenmiş olan hipertiroidi, hipotiroidi ve hipoparatiroidinin birinci basamak düzeyinde izlemine yapar. Obezite, guatr, gastroözofajiyal reflü ve peptik ülser hastalıklarının risk faktörlerini ve sıklıklarının azaltılmasına yönelik önlemleri açıklar ve danışmanlık hizmeti verir. Obezite konusunda topluma örnek olması gerektiğini ve obezite ile savaşın önemini benimser. Hipotiroidi, hipertiroidi,hipoparatiroidi, gastroözofajiyal reflü hastalığı, peptik ülser, demir eksikliği anemisi, hemoroid, anal fissür, guatr ve dehidratasyon tanısını uygun tanısal testleri seçerek koyar ve tedavisini akılcı ilaç kullanımı ilkeleri kapsamında planlar. Yaşamı tehdit eden akut karın, ileus, alt ve üst gastrointestinal sistem kanaması, sıvı ve elektrolit denge bozuklukları, şok ve karın travmaları için tanı koyar ve acil tedavisini gerçekleştirerek gereğinde uzmana yönlendirir. Karın duvarı ve kasık fitiklerinin klinik özelliklerini açıklar ve acil tedavisini planlar. Dehidratasyon, demir eksikliği anemisi, hemoroid, anal fissür, guatr, gastroözofajiyal reflü ve peptik ülser için tanı koyar ve tedavisini gerçekleştirir. Meme, tiroid (servikal bölge), anorektal bölge ve karın bölgesi ile fitik bölgelerinin muayenesini yapar. Bu staj sonunda öğrenciler şu temel hekimlik uygulamalarını yaparlar; Digital rektal muayene yapar, baş-boyun muayenesi yapar, karın muayenesi yapar, yüzeysel sütür atar ve alır, yara ve yanık bakımını bilir, kendi kendine meme muayenesini öğretir. Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesini yapar, tarama ve tanısal amaçlı inceleme sonuçlarını yorumlar, travma şiddet skorlamasını değerlendirir.			1, 2, 3	A, B, F	
Tutum - Tanı yöntemlerini basitten karmaşığa basamaklar halinde kullanır. Hekimlik uygulamalarını yaparken güncel literatürü takip etmesi gerektiği bilincindedir ve okuduğu bilimsel makalenin nasıl değerlendirildiği konusunda fikir sahibi olur. Onkolojik cerrahi ve transplantasyonda, hastalıkların tanı ve tedavi süreçlerinde ve tedavi sonrası izleminde multidisipliner yaklaşımın önemini kavrar. Aile hekimliği hizmetini yürütürken bildirim zorunlu hastalıklar olan viral hepatitler ve ekinokokkozu birinci basamak düzeyinde, tanı, bildirimini yapar.			1, 2, 3	A, B, F	
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 2: Soru - Cevap, 3: Tartışma				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav, B: Sözlü Sınav, F: Performans Görevi				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Kabızlık: Kanser Dışı Kolon Hastalıkları	yok			
2	Rektal Kanama:Kolon polipler,Polip-Kanser Süreci,Kolon polipler (Gastrointestinal sistem tümörleri)	yok			
3	Dispepsi :Peptik Hastalıklar	yok			
4	Meme Akıntısı:Meme Hastalıkları	yok			
5	Karında Kasıkta Kitle :Karın Duvarı Yırtıkları ve Kasık Fitikleri	yok			
6	Memede Kitle :Maling Meme Hastalıkları -2 saat	yok			
7	Boyunda Kitle: Tiroid Tümörleri (2 saat)	yok			

Uluslararası Tıp Fakültesi / Tıp Programı (İngilizce)
2021 - 2022 Eğitim Öğretim Yılı
GENEL CERRAHİ STAJI
Ders Tasarımı (Syllabus)

Ders Akışı		
Sıra	Konular	Ön Hazırlık
8	Biliyer Kolik :Kolesistit,Kolelitiazis-2 saat	yok
9	Hepatomegali:Karaciğerin yer kaplayan lezyonları-2 saat	yok
10	Karın kitlesi 2/Sarılık-(2 saat)	yok
11	Karın Ağrısı 1 -(2 saat)	yok
12	Akut apandisit	yok
13	Şok	yok
14	obezite	yok
15	Karın Duvarı/Kasık Kitlesi	yok
16	Abdominal Distansiyon: İntestinal Obstrüksiyonlar İleus)	yok
17	Yanık	yok
18	Alt GİS Kanamaları	yok
20	Yara iyileşmesi ve Bakımı	yok
21	Kilo Kaybı	yok
22	Dehidratasyon -2 saat	yok
23	Yutma Güçlüğü :Disfaji Özofagus ve Diafragma ve Hastalıkları	yok
24	Üst GİS Kanamaları	yok
25	Abdominal Kitle 1/Disfaji	yok
26	Karın Travmaları	yok
27	Anorektal Ağrı :Selim Anorektal Hastalıklar	yok
28	Venöz Trombo-embolizm	yok
29	SÜTUR MATERYALLERİ-2 saat	yok
30	YARA İYİLEŞMESİYARA BAKIMI-2 saat	yok
31	YANIK-2 saat	yok
32	BENİGN-MALİGN DERİ TÜMÖRLERİ-(2 saat)	yok
33	FLEP-GREFT-2 saat	yok
34	EL CERRAHİ-2 saat	yok
35	YARIK DAMAK-DUDAK-(2 saat)	yok
36	MAKSİLLOFASİYAL TRAVMALAR	yok
Kaynaklar		
Temel Cerrahi, İskender Sayek schwartz genel cerrahi 10. baskı -Cerrahi anatomi ve teknik. Nobel Tıp Kitabevleri, 2010.Skandalakis, John Elias, et al. Nelson Textbook of Pediatrics Pedyatri 1-2, Prof. Dr. Olcay NEYZİ, Prof. Dr. Türkan ERTUĞRUL		