

ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ

TIP FAKÜLTESİ

GENEL CERRAHİ STAJI

Yapılandırılmış İtern Eğitim Programı

Anabilim Dalı Başkanı:

Prof. Dr. Ahmet Ender DEMİRKIRAN

Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Hedef ÖZGÜN

Prof. Dr. M. Hakan ÇEVİKEL

Prof. Dr. Pars TUNÇYÜREK

Doç. Dr. Aykut SOYDER

Doç. Dr. Mahir KIRNAP

Doç. Dr. Eyüp Murat YILMAZ

Dr. Öğr. Üyesi Erdem Barış CARTI

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Gökhan ÜNSAL

**Belgenin hazırlandığı tarihte aktif çalışan öğretim üyelerinin isimleri yazılmıştır*

Amac

Cerrahi ile ilgili teorik anlamda donanmış olduğu tıbbi bilgi ve beceriyi, bundan sonraki günlük mesleki hayatında, tutumlarında cerrahi hastalarında ön tanıda, ayırıcı tanıda karar verebilme, takip edebilme ve gerektiğinde uzmana sevk edebilmede gerektiği gibi davranabilen, meslek etiği ve ahlakını gözeten bireyler yetiştirmek

Hedefler

Cerrahi gerektirebilecek acil ya da elektif hastalarda ön tanı koyabilme, ilk müdahaleyi yapıp uzmana sevk edebilene kadar takip edebilecek yetiyi kazanabilmektir. Bu bilgi ve tutumlar;

1-Önceki öğretim hayatı boyunca Genel Cerrahi ders ve stajlarında öğrendiği bilgilerin yeniden gözden geçirilip hasta bazlı klinik uygulamalar, gerekirse ameliyathanede yeniden gözden geçirilmesi

2- Cerrahi anatominin “fonksiyonel anatomi” anlamında farklı bir gözle tanınarak kliniğe etkisinin anlaşılması

3- Propedötik bilgileri ile alınan hasta öyküsünün, cerrahi problemlere odaklanarak uygulanır hale getirilmesi

4-Genel muayene yapılması ve batin muayenesi, meme muayenesi, tiroid ve inguinal bölge muayenesi yapılabilmesi. Özellikle cerrahi branş hekimi olmayanlar tarafından gözden kaçırılacak (*herni strangülasyonu vb*) durumların sürekli akılda bulundurulması. Anal ve rektal bakının, hastanın yakınmalarından bağımsız olarak, özellikle risk grubundaki hastalarda rutin haline getirilmesi.

5-Fizik muayene ve vital bulgulardan sonra ön tanı ve ayırıcı tanıların seçilebilmesi, gereken tetkiklerin istenebilmesi. Gereksiz tetkiklerin cerrahi hastalıklarda süre yitirmeye de neden olacağının bilinci ile hasta triajının uygun biçimde yapılması.

6-Hasta ve hasta yakınlarına hastalık, riskleri, ameliyat gerekiyorsa bunun riskleri hakkında bilgi verilebilmesi. Bu bilginin verilmesi sırasında bilimsel tutumdan uzaklaşmadan, hastanın ameliyat öncesi ve sonrasında ortaya çıkabilecek özel durumlar hakkında bilgilendirilmesi.

7- Postoperatif veya acil cerrahi hastasında tam kan, biyokimya, idrar tetkikleri, kan gazı ve direkt grafiğin yorumlanabilmesi. Diğer konvansiyonel radyolojik incelemelerle (USG, BT, MRI) hastanın cerrahi tedavisinin nasıl biçimlendiğinin anlaşılması.

8-Damar yolu açabilme, kan alabilme ve santral katater takılma endikasyonlarına hakim olunması.

9-İdrar sondası ve nazogastrik sonda takılabilmesi. Sondaların ne süre ile kalacağını algılanması ve gereğinde çekilmesi.

10-Kan basıncı ölçülebilmesi, kan gazı ve kan kültürü alınabilmesi, pansuman yapılabilmesi. Hastanın hemodinamik izleminin yapılması ve şok tablosunun öncülleri konusunda duyarlı olunması.

11- Günlük vizitlere katılması ve vizitlerde hastanın prognozu hakkında yorum yapılabilmesi. Cerrahi ziyaret prensipleri ve hiyerarşisinin algılanarak uygulanması.

12-Poliklinikte meme muayenesi, karın muayenesi ve tiroid muayenesi yapıp tetkikleri yorumlayabilmesi, ne zaman uzmana yönlendirebileceğini bilmesi. Özellikle meme hastalarında risk grubundaki hastaların belirlenmesi ve kendi kendine meme muayenesi metodunun öğretilmesi. Meme hastalarının uluslararası rehberlere uygun biçimde takibinin yapılması.

13-Ameliyathanede kıdemsiz araştırma görevlisi gibi ameliyata girip ameliyat ekibinin parçası olması ve hastanın ameliyat esnasında ekibin kendisini bir parçası olarak görmesi. Postoperatif dönemde hastayı takip edip sorumluluk yetisini kazanması

Genel Bilgiler

Tıp Fakültesi 6. Sınıf (intern Doktor) öğrencilerinin Genel Cerrahi stajında toplam süreleri bir aydır. Bu süre zarfında Genel Cerrahi servisi, polikliniği ve ameliyathanede çalışarak genel bir nosyon edinmeleri hedeflenir. Bu hedeflerin yanında, cerrahi branşlara yakınlık duyanların yaşamlarının geri kalanında hedefleyecekleri “cerrahlık” mesleği ile ilgili ön deneyime sahip olmaları kolaylaştırılır.

Eğitim İçeriği

Staj koordinasyonu Genel Cerrahi Ana Bilim Dalı tarafından yapılır ve intern doktorların gelecek hayatlarında günlük hayatlarında karşılaşabilecekleri travma, akut karın vb gibi hastalardan pansuman gibi basit uygulamalara kadar sağlık ortamının gerekliliklerinde ilk uygulamada gereken müdahaleleri yapabilme yetilerinin gelişmesi ve asgari bilgi ve becerilerinin gelişmesi hedeflenmektedir. Eğitim içeriğinin diğer bir amacı cerrahi hastalıklarda ortaya çıkan sorunları tanımlamaktır. Postoperatif hastada ortaya çıkabilecek komplikasyonların poliklinik ortamında tanınması (yara enfeksiyonu vb) ve kontrol altına alınması bu içeriğin parçasıdır.

Staj Programı

Staj süresince intern doktorların nöbet düzenlemesi anabilim dalınca yapılacak olup intern doktorlar gruplara ayrılacak ve bu gruplardaki doktorlar poliklinik, ameliyathane ve klinik çalışması şeklinde rotasyonel düzende çalışmalarına devam edeceklerdir. Günün belli saatlerinde hocalarla bir araya gelecekler ve güncel cerrahi uygulamaları tartışacaklardır. Uygun seminer konuları seçilerek intern doktorların gruplar halinde seminer anlatmaları sağlanacaktır.

Taslak niteliğindeki program aşağıda görülmektedir. Konular ve isimler değişkenlik gösterebilir:

I. HAFTA

09:00-10:00 10:00-1600

Pazartesi Akut Karın hastasına yaklaşım

Yrd. Doç Dr. E. Murat Yılmaz

Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Salı Travma hastasında metabolizma ve yoğun bakım desteği

Prof. Dr. Ahmet Ender Demirkıran

Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Çarşamba Kolorektal kanserlerde cerrahi Tedavi

Prof. Dr. Hakan Çevikel

Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Perşembe Meme Kanseri tedavisinde güncel yaklaşımlar

Doç. Dr. Aykut Soyder

Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Cuma Adrenal hastalıklarda cerrahi

Yrd.Doç.Dr Gökhan Ünsal

Servis/Poliklinik/Ameliyathane

II. HAFTA

09:00-10:00 10:00-1600

Pazartesi Yumuşak doku enfeksiyonlarına cerrahi yaklaşım

Prof. Dr. Pars Tunçyürek

Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Salı Tiroid cerrahisi

Doç. Dr. Aykut Soyder

Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Çarşamba Sindirim sisteminde laparoskopik cerrahi uygulamaları

Yrd. Doç. Dr. E. Murat Yılmaz

Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Perşembe Periampuller bölge tümörlerinin tedavisi

Yrd. Doç Dr. Erdem Cartı

Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Cuma Benign perianal bölge hastalıklarında cerrahi

Prof. Dr. Hedef Özgün

Servis/Poliklinik/Ameliyathane

III. HAFTA

09:00-10:00 10:00-1600
Pazartesi Karaciğerin kistik hastalıkları
Prof. Dr. Hedef Özgün
Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Salı Karaciğer tümörleri
Yrd. Doç . Dr. Erdem Cartı
Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Çarşamba Cerrahi Endoskopi
Prof. Dr. Hakan Çevikel
Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Perşembe Mide/Özofagus kanserinin tedavisi
Yrd. Doç . Dr. Gökhan Ünsal
Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Cuma Transplantasyon
Prof. Dr. Ahmet Ender Demirkıran
Servis/Poliklinik/Ameliyathane

IV. HAFTA

(İntern seminerleri ve seminer sorumluları)

Seminer konuları belirlenirken semineri anlatacak intern doktorların istekleri göz önüne alınacaktır

09:00-10:00 10:00-1600
Pazartesi Seminer 1
Prof. Dr. Ahmet Ender Demirkıran
Yrd. Doç Dr. Murat Yılmaz
Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Salı Seminer 2
Prof. Dr. Pars Tunçyürek
Yrd. Doç Dr. Erdem Cartı
Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Çarşamba Seminer 3
Prof. Dr. Hakan Çevikel
Doç. Dr. Aykut Soyder
Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Perşembe Seminer 4
Prof. Dr. Hedef Özgün
Yrd.Doç.Dr Gökhan Ünsal
Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Cuma Mortalite-Morbidite toplantısı
Prof. Dr. Ahmet Ender Demirkıran
Servis/Poliklinik/Ameliyathane

Ölçme-Değerlendirme Yöntemleri

1-Devamlılık durumu, mesai saatlerine uyumu, nöbet durumuna ve ekip çalışmasına uyumu

2-Hasta tartışması, ameliyatlara ve vizitlerde internlere sorulacak sorulara verilen cevap durumu

3-Poliklinik ve serviste hasta takibi ve hastalar ve personelle iletişim durumu