****

**T.C.**

**SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI**

**STAJ KILAVUZU**

**GENEL AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

Yetişkin yaş grubunda rastlanabilecek gastrointestinal, hepatopankreatobiliyer, endokrin sistem ile meme hastalıkları başta olmak üzere çeşitli cerrahi konularda stajyerlere pratisyen ve koruyucu hekimlik ehliyeti verebilecek yeterli teorik ve uygulamalı eğitim vermektir. Bu sistemlere ait olabilecek acil durumlarda gerekli müdaheleyi azami şekilde yapabilecek ve gerekli tedbirleri alarak uygun şartlarda hastanın ya da hastaların naklini sağlayabilecek beceriye kavuşturmaktır.

Genel Cerrahi stajı sonunda dönem IV öğrencileri,

1. Normal ve akut karın muayenesini yapabilecek, karın ağrısı şikayeti olan bir hastada akut batın tanısını koyabilecek,
2. Memede kitle ile başvuran bir hastada meme muayenesi ile birlikte gerekli tetkikleri yaptırıp meme kanseri ön tanısını koyabilecek, meme apsesi tanısı koyabilecek, mastit tanısı koyup tedavisini düzenleyebilecek,
3. Gastrointestinal ve endokrin sistemlerinin selim ve habis hastalıklarını ve bu hastalıkların belirti ve bulgularını sayabilecek,
4. Asit baz dengesini ve sıvı elektrolit tedavisini açıklayabilecek,
5. Travmalı hastada ve şok tablosu ile başvuran bir hastada ilk değerlendirmeyi yaparak resusitasyona başlayabilecek,
6. Karın duvarı fıtıklarının tanısını koyabilecek,
7. Basit kesilerde sütür atabilecek, yara bakımı yapabileceklerdir.

Tüm bunları yaparken hekimliğin genel ilke ve esasları doğrultusunda hasta-hekim, hekim-hekim, hekim-yardımcı sağlık personeli… ilişkilerini öğreneceklerdir.

**Öğrenciden Beklenen Aktiviteler:**
Öğrencilerin gerek teorik gerekse pratik derslere düzenli ve zamanında katılması beklenir. Her staj dönemi içerisinde kendilerine verilen cerrahi yatakta tedavi ve takibi yapılan hastalardan ve cerrahi servisinde yatan diğer tüm hastalardan haberdar ve bilgi sahibi olması beklenir. Yatak başı pratik dersler sırasında kendi hastalarını en iyi şekilde sunabilmeli ve tetkik/tedavi/takip konularında tartışabilir düzeyde olmalıdır. Polikliniklerde bulunduğu süre içerisinde küçük müdahaleleri ve pansumanları izlemeli ve gerektiğinde bunları yapan kişilere yardım edebilmelidir. Hastaların fizik muayenelerini yapabilmelidir. Kendilerine önceden bildirilen günlerde ameliyathanede yapılan girişimleri izlemeli ve cerrahi yıkanma prensiplerini öğrenmelidir. Her öğrenciye staj başlangıcında staj süresince yapması hedeflenen becerilerin bir listesini içeren stajyer karnesi verilir. Staj süresinde uyguladıkları her beceri için onay imzası almaları beklenir.

Stajyer karnesindeki uygulamaları gerçekleştirecek ve karne açıklamaları konusunda azami özeni göstereceklerdir.

**ÖLÇME ve DEĞERLENDİRME:**
Staj süresince yeterli katılım ve devam zorunludur. Öğrenci toplam eğitim oturumlarının (teorik ve pratik) %10’unundan daha fazlasına devam etmedi ise devamsız sayılır, stajı tekrarlamasına karar verilir. 8 Haftalık stajın sonunda yapılan yazılı sınav ile öğrencinin staj sonundaki bilgi düzeyi ölçülerek başarısı notlandırılır. Bu sınav notunun %60’ı ve sözlü sınav notunun %40’ı toplanarak son değerlendirme notu bulunur. Sınav sonucu 100 puan üzerinden verilir ve final notu olarak kaydedilir. Staj geçme notu 60’dır.

**STAJ İLE İLGİLİ ÖNERİLEN KAYNAKLAR:**

**A**.    Schwartz’s Principles of Surgery. Brunicardi FC (ed). McGraw-Hill Co., New York, 10th edition, 2015.

**B**.    Temel Cerrahi. Sayek İ (ed). Güneş  Kitabevi, Ankara. 3.üncü baskı, 2004.

**C.**   Current Diagnosis & Treatment Surgery. Doherty GM (ed) Mc Graw Hill Co., New York, 13th edition, 2009.

**D.**    Sabiston Textbook of Surgery. Townsend CM (ed) Saunders, New York, 18th edition, 2007.

**Görevli öğretim üyesi listesi:**

1. Prof. Dr. Mahmut Bülbül (Anabilim Dalı Başkanı)
2. Prof. Dr. Recep Çetin (Cerrahi Onkoloji Bilim Dalı)
3. Prof. Dr. Ömer Rıdvan Tarhan
4. Prof. Dr. İbrahim Barut
5. Doç. Dr. Mehmet Zafer Sabuncuoğlu
6. Dr. Ögr. Üyesi İsmail Zihni (Eğitim sorumlusu)

**SDÜ TIP FAKÜLTESİ GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI**

**STAJYER ÖĞRENCİ UYGULAMA KARNESİ**

**Adı Soyadı: No:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Nöbet Tarihi** | **İmza** |
|  | **…/…/ 201.** | **\_\_\_\_\_\_\_** |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Uygulamalar** | **İmza** |
|  | **1.** | **Hasta izleme ve sunma, tetkiklerin takibi, tedavinin düzenlenmesi** | **\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **2.** | **Postoperatif takip** | **\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **3.** | **Order yazma, reçete yazma** | **\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **4.** | **Steril olarak ameliyata girme** | **\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **5.** | **Pansuman yapma (en az 2)** | **\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **6.** | **Kan alma (en az 2)** | **\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **7.** | **Damar yolu açma ve serum takma****(en az 2)** | **\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **8.** | **İM enjeksiyon yapma (en az 2)** | **\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **9.** | **Rektal tuşe ve Kolostomi bakımı** | **\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **10.** | **Nazogastrik takma ve çekme** | **\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **11.** | **Foley sonda takma ve çekme****(1 kadın, 1 erkek)** | **\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **12.** | **Sütür atma (en az 5 sütür)** | **\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **13.** | **Sütür alma (en az 5 sütür)** | **\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **14.** | **Santral venöz basınç ölçme (en az 2)** | **\_\_\_\_\_\_\_** |

**KARAR Yeterli**  **** **Yetersiz **

**Prof. Dr. Mahmut BÜLBÜL**

**Anabilim Dalı Başkanı**

**Stajyerlerin Uyması Zorunlu Kurallar:**

**1. Genel davranış:**

**- Doktor, her konuşması, hareketi ve tavrı ile karsısındaki kişide saygı uyandıran bir insan olmalıdır. Kılık kıyafet konusuna titizlik gösterilmesi gerekmektedir.**

**- Siz veya sizin bir yakınınız hastaneye yattığında, diğer doktorların nasıl davranmasını istiyorsanız hastalara o şekilde davranınız.**

**- Doktorlar, kendi aralarındaki konuşmaların hasta ve hasta sahipleri tarafından duyulabileceğini her zaman akılda tutmalıdır (özellikle bankoda ve asansörlerde). Bu sebeple davranış ve konuşmalarınıza özen gösteriniz.**

**- Hastalardan, yatak numaraları ile değil, adları ile bahsedilmeli, onlara, güler yüzlü davranılmalıdır.** **Hasta ve yakınları bilgi istediğinde, bu konu uzmana veya ilgili öğretim üyesine iletilmelidir.**

**- Mesleki ortamda hemşirelere ‘Hemşire hanım’ veya ismiyle ‘Ayşe hanım’ şeklinde hitap ediniz.**

**2. Yanınızda Her An Bulundurmanız Gerekli Malzemeler**

**- İsim plaketi (hastaların, personelin sizi ismen tanımaları için)**

**- Not defteri ve tükenmez kalem (günlük işlerin kaydedilip, unutulmaması için)**

**- Stetoskop (kalp, akciğer ve barsak seslerini kolayca, gerekli olduğu her an dinleyebilmeniz ve başkalarının stetoskopunu alma zahmetinden dolayı oskültasyon gibi önemli bir muayenenin ertelenmemesi için)**

**- Muayene eldiveni (yara, pansuman ve drenlerin kontrolünün gecikmesiz ve mikrop bulaşma riski olmaksızın yapılabilmesi için.**

**3. Açıklamalar**

**- Stajyerler hastaları 08:30’daki vizite hazırlamak üzere Genel Cerrahi kliniğine sabah saat 07:30’da gelmek zorundadır.**

**- Hasta muayeneleri, pansumanları ve tedavilerinin düzenlenmesi, tetkiklerinin yapılması, yapılan girişimleri izlemek gibi faaliyetlerden sorumludurlar.**

**- Çarşamba günü yapılan tüm konseylere katılım zorunludur.**

**- Stajyerler, servisteki hastalarının temel sorunlarını ve bunların son durumlarını bilmelidirler.**

**- Vizit sırasında hastanın ismi kullanılmalı ve şu şekilde sunum yapılmalıdır: Adı ve soyadı, yaşı, cinsiyeti. Ameliyat olmuşsa, önce hangi tanıyla ameliyata alındığı, sonra ameliyatta hangi işlemin yapıldığı belirtilmelidir. Sonra postoperatif kaçıncı gününde olduğu ifade edilmelidir. Vital parametrelerinden ateş, nabız, tansiyon, santral venöz basınç belirtilmelidir. Solunum sesleri, barsak sesleri, son 24 saatte verilmiş sıvılar ve miktarları, nazogastrik tüpten ve drenlerinden gelen sıvıların miktarları ve drenajın özellikleri belirtilmelidir. İnsizyonun durumu, en son laboratuar ve radyolojik tetkiklerinin patolojik bulguları sunulmalıdır. Varsa konsey kararı söylenmelidir. Varsa şu anki problemi, o gün hangi tetkiklerinin yapılacağı ve tedavisinde neler olduğu aktarılmalıdır.**

**Önemli 1 : Uygulamalar asistan gözetiminde gerçekleştirilir.**

**Önemli 2: Uygulamaların yapıldığını onaylayan imzalar, öğretim üyelerince atılacaktır.**