**T.C. MALTEPE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**LİSANS PROGRAMI
2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**AKADEMİK PROGRAM EĞİTİM BİLGİ PAKETİ**

| **DERS BİLGİLERİ** |
| --- |
| **Dersin Adı** | Genel Cerrahi Stajı | **Dersin Kodu** | **TIP404** |
| **Dersin Dönemi** | 4 | **Dersin Seviyesi** | Lisans | **Dersin Dili**  | Türkçe |
| **Dersin Veriliş Şekli** | Yüz yüze, Uzaktan veya Hibrit | **Ders Türü** | Zorunlu |
| **Varsa, uygulama yeri** | Tıp Fakültesi Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği | **Önerilen İlave Dersler** | Yok |
| **Koşullar** | Ön Koşullar:1. TIP 1002. TIP 2003. TIP 300 | Eş Dönemli Koşullar:Yok |

| **AKTS / ECTS** |
| --- |
| **AKTS Kredisi** | **Teorik Ders Saati** | **Uygulamalı Ders Saati** | **Dersin Süresi** |
| 13 | 33 | 207 |  |

| **EĞİTİM KOORDİNATÖRLERİ VE ÖĞRETİM ÜYELERİ** |
| --- |
| **Dersin Koordinatörü, iletişim bilgileri ve görüşme saatleri:**Prof..Dr.Uğur Deveci, Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Öğretim Üyesiugur.deveci@maltepe.edu.tr Dahili Tel. No:2117**Görüşme Saatleri:**Salı 13.00 -.14.00

| **Öğretim elemanları, iletişim bilgileri ve görüşme saatleri:****GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI**Prof..Dr.Uğur Deveci, Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Öğretim Üyesiugur.deveci@maltepe.edu.tr Dahili Tel. No:2117**Görüşme Saatleri:**Salı 13.00 -.14.00Prof. Dr. Manuk Norayık MANUKYAN, Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Öğretim Üyesi manukmanukyan@yahoo.com Dahili Tel. No: 2119**Görüşme Saatleri:**Salı: 16:00-17:00Dr. Öğr. Üyesi Mahmut Sertan KAPAKLI, Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Öğretim Üyesidrsertankapakli@hotmail.com Dahili Tel. No: 2124**Görüşme Saatleri:** Salı:14:00-15:00Dr. Öğr. Üyesi Sina MOKTHARE, Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Öğretim Üyesisina.mokthare@maltepe.edu.tr Dahili Tel. No: 2125**Görüşme Saatleri:** Salı:14:00-15:00**GÖĞÜS CERRAHİSİ ANABİLİM DALI**Prof.Dr. Alpay Örki, Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Öğretim Üyesialpayorki@yahoo.com Dahili Tel No:2146**Görüşme Saatleri:** Salı:14:00-15:00Prof.Dr.Altuğ Koşar, Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Öğretim Üyesialtugkosar@maltepe.edu.tr Dahili Tel : 2143**Görüşme Saatleri:** Salı:14:00-15:00 |
| --- |

 |

| **DERSİN GENEL AMACI ve KATEGORİSİ** |
| --- |
| Genel Cerrahi ve Göğüs Cerrahisi alanı ile ilgili sık görülen hastalıkları/sorunları, klinik öncesi ve klinik dönemlerde edinilen bilgi, beceri ve tutumlar doğrultusunda birinci basamak düzeyinde yönetebilme (ön tanı/tanı koymak, tedavi etmek/ilk müdahaleyi yapmak, uygun şekilde sevk etmek, izlemek, koruyucu önlemleri uygulamak) yetkinliğini kazandırmaktır.

| **DERSİN KATEGORİSİ** |
| --- |
| 1. Temel Meslek Dersi
 | **X** |
| 1. Uzmanlık/Alan Dersi
 |  |
| 1. Destek Dersi
 |  |
| 1. Aktarılabilir Beceri Dersi
 |  |
| 1. Beşeri, İletişim ve Yönetim Becerileri Dersleri
 |  |

 |

| **DERSİN ÖĞRENME ÇIKTILARI, ALT BECERİLER ve YETERLİLİKLER** |
| --- |
| Bu dersi tamamlayan öğrenciler;

| Sıra No. | Öğrenme Çıktısı / Alt Beceri / Yeterlilikler | Eğitim Yöntemi | ÖD Yöntemi |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | İletişim becerilerini kullanarak cerrahi anamnez alabilir. | EY2, EY5 |  ÖD7 |
| 2 | Genel Cerrahi ve göğüs cerrahisi muayenesi yapabilir hasta değerlendirebilir. | EY2, EY5 | ÖD7 |
| 3 | Uygun labaratuvar tetkiklerini isteyebilir, ayırıcı tanı yapabilir. | EY2,EY5 | ÖD5, ÖD3, ÖD7 |
| 4 | Genel Cerrahi ve Göğüs Cerrahisi hastalıkları için birinci basamak yaklaşımıyla tanıya uygun tedavi planlayabilir, akılcı ilaç kullanımı ilkeleri doğrultusunda reçete düzenleyebilir,  | EY2,EY5 | ÖD3, ÖD5, ÖD7 |
| 5 | Acil cerrahi hastalıkları /durumları tanıyabilir. birinci basamak yaklaşımıyla ilk tedavisini uygular ve uygun biçimde uygun birime sevk edebilir. | EY2,EY5 | ÖD3, ÖD5, ÖD7 |
| 6 | Kanser tarama yöntemlerini bilir, yönlendirir ve danışmanlık yapar.  | EY2,EY5 | ÖD3, ÖD5, ÖD7 |
| 7 | Sık görülen cerrahi sistem hastalıklarının azaltılmasına yönelik birinci basamak düzeyinde tedavi uygulayabilir. | EY2,EY5 | ÖD3, ÖD5, ÖD7 |
| 8 | Sistemik muayene, Meme, tiroid, akciğer ve karın muayenesi yapabilir. | EY5 | ÖD3, ÖD7 |
| 9 | Cerrahi alana ait kanser şüpheli hastaları tanıyabilir ve bir üst merkeze yönlendirebilir. | EY5 | ÖD3, ÖD5 |
| 10 | Amaç doğrultusunda literatür taraması yapabilir, sunabilir. | EY2,EY5 | ÖD7 |
| 11 | Rektal tuşe, lavman uygulaması, nazogastrik takma, enjeksiyon, damar yolu açma, kan örneği alma, pansuman, idrar sondası takma uygular. | EY5 | ÖD7 |
| 12 | Hastaların tıbbi kayıtlarını uygun şekilde tutabilir. | EY5 | ÖD7 |
| 13 | Meslektaşları, hasta, hasta yakınları, ve diğer yardımcı sağlık personeli ile etkili iletişim kurabilir. | EY5 | ÖD7 |
| 14 | Meslektaşları ve diğer yardımcı sağlık personeli ile ekip çalışması yapabilir. | EY5 | ÖD7 |

 |

| **GENEL YETERLİLİKLER** |
| --- |
| 1. Üretken
2. Akılcı
3. Sorgulayan
4. Girişimci
5. Yaratıcı
6. Etik kurallara uyan
7. Farklılıklara saygı gösteren
8. Toplumsal sorunlara duyarlı
9. Anadilini etkili kullanan
10. Çevreye duyarlı
11. Bir yabancı dili etkili kullanan
12. Farklı durumlara ve sosyal rollere uyum sağlayabilen
13. Takım halinde çalışabilen
14. Zamanı etkili kullanan
15. Eleştirel düşünebilen
 |

| **DERS İÇERİKLERİ** |
| --- |
| Genel cerrahi stajında Dönem IV stajyerleri cerrahi kliniğinde yatan hastanın şikayeti, hikayesi, fizik muayenesini değerlendirir. Doğru tanıya varmak için hangi laboratuvar yöntemlerinden yaralanabileceğini öğrenir. Ayırıcı tanıdaki hastalıklar tartışılır. Kesin tanı konulduğunda cerrahi tedavi yöntemleri anlatılıp, cerrahi müdahale kararı verildiğinde, bilfiil ameliyata girerek, yapılacak girişimi yakından izler. Amaç bu uygulamalarla cerrahi hastasına yaklaşımı öğrenmektir.Hedef; cerrahi tedavi kararı verilen hastalarda deontoloji ve etik kurallar çerçevesinde doğru bir hasta hekim ilişkisi ile sonuca ulaşmaktır. İçerik olarak cerrahi stajında mutlaka bilmesi gereken konular anlatılır. Hastaya küçük müdahaleler yapılırken gözlemler, nöbet tutarak postoperatif takibi yakından öğrenir**.**  |

| **DERSİN KİTAPLARI VE YARDIMCI OKUMALAR** |
| --- |
| **Ders Kitapları*** Sayek Temel Cerrahi, 4.baskı
* Sabiston Textbook of Surgery 21.baskı

**Yardımcı Okumalar**Lange Q&A Surgery 5th editionSchwarts Pricipals of Surgery 11th edition  |

| **DERSİN ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME SİSTEMİ** |
| --- |
|

| **Değerlendirme Yöntemi** | **Katkı Oranı** |
| --- | --- |
| **Staj Sonu Değerlendirme Sınavı (Kuramsal)** | 50 |
| **Yapılandırılmış Sözlü Sınav** | 50 |
| **ICE (İş Başı Değerlendirme)** | - |
| **OSCE (Yapılandırılmış Nesnel Klinik Sınav)** | - |
| **Devam** | - |
| **Laboratuvar Uygulamaları** | - |
| **Klinik Uygulamalar** | - |
| **Alan Çalışması** | - |
| **Derse Özgü Staj**  | - |
| **Ödev** | - |
| **Sunum** | - |
| **Proje** | - |
| **Seminer** | - |
| **Probleme Dayalı Öğrenme** | - |
| **Diğer:** | - |
| **TOPLAM** | **100** |

**NOTLAR:**1. Ders katılımında devamsızlığı %80’in altında olan öğrenciler sınava giremez.
2. Ortalama puanı 60 altı alan öğrenciler başarısız sayılırlar.

**Ölçme Değerlendirme Sistemi, T.C. Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğitim ve Öğretim Yönetmeliğine göre düzenlenmektedir.** |

| **AKTS ÖĞRENCİ İŞ YÜKLÜ TABLOSU** |
| --- |
|

| **Etkinlikler** | **Sayısı** | **Süresi (Saat)** | **Toplamİş Yükü** |
| --- | --- | --- | --- |
| Ders Süresi  | 33 | 1 | 33 |
| Laboratuvar | - | - | - |
| Uygulama | 207 | 1 | 207 |
| Derse Özgü Staj (varsa)  | - | - | - |
| Alan Çalışması | - | - | - |
| Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme, vb) | 60 | 1 | 60 |
| Sunum / Seminer Hazırlama | 1 | 5 | 5 |
| Proje | - | - | - |
| Ödevler | - | - | - |
| Ara sınavlar | - | - | - |
| Staj Sonu Sınavı | 1 | 20 | 20 |
| **Toplam İş Yükü**  | **325** |

 |

| **ĞRENIM ÇIKTILARININ EĞİTİM PROGRAMI YETERLİLİKLERİ İLE İLİŞKİSİ** |
| --- |
|

| **No** | **Program Yeterlikleri/Çıktıları**  | **Katkı Düzeyi[[1]](#footnote-0)\*** |
| --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **1** | Organizmanın normal yapı ve fonksiyonlarını anlatabilmek. |  |  | **X** |  |  |
| **2** | Hastalıkların patogenezini, klinik ve tanısal özelliklerini açıklayabilmek. |  |  |  | **X** |  |
| **3** | Hastanın hikayesini alabilmek ve genel-sistem bazlı fizik muayeneleri yapabilmek |  |  |  |  | **X** |
| **4** | Hayatı tehdit eden acil hastalıkları tedavi edebilmek ve gerektiğinde hasta transportunu sağlayabilmek. |  |  |  |  | **X** |
| **5** | Hastalıkların tanı ve tedavisi için gerekli temel tıbbi girişimleri uygulayabilmek. |  |  |  |  | **X** |
| **6** | Koruyucu hekimlik ve adli tıp uygulamalarını yerine getirebilmek. |  |  | **X** |  |  |
| **7** | Ulusal Sağlık Sistemi’nin yapılanması ve işleyişi hakkında genel bilgilere sahip olmak. |  |  | **X** |  |  |
| **8** | Yasal sorumluluklarını sayabilmek ve etik prensipleri tanımlayabilmek |  |  | **X** |  |  |
| **9** | Toplumda sık görülen temel hastalıkların birinci basamak tedavilerini bilimsel verilere dayalı etkinliği yüksek yöntemlerle yapabilmek. |  |  | **X** |  |  |
| **10** | Bilimsel toplantılar ve projeler düzenlemek ve yürütmek. |  | **X** |  |  |  |
| **11** | Tıpla ilgili bilgilerini güncellemek için literatür izleyecek kadar yabancı dil bilmek, bilimsel çalışmaları değerlendirebilecek ölçüde istatistik ve bilgisayar yöntemlerini kullanabilmek.  | **X** |  |  |  |  |

 |

| **TEORİK DERS İÇERİKLERİ VE KODLARI (EY1 VE EY2)** |
| --- |

| **Prof.Dr. Manuk Manukyan** | **Kod** | **Prof.Dr. Uğur Deveci** | **Kod** | **Prof.Dr. Melih Kara** | **Kod** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cerrahi hastalarda radyoloji | T1 | Cerrahi Anatomi | T5 | Transplantasyon | T9 |
| Kolorektal Hastalıklar | T2 | Tiroid Cerrahisi | T6 | Yara İyileşmesi | T10 |
| Pankreas Tümörleri | T3 | Meme Cerrahisi | T7 | Karaciğer Malign Tümörleri | T11 |
| Cerrahi Hastalarda Beslenme | T4 | Bariyatrik Cerrahi | T8 | Safra Kesesi ve Yolu Hastalıkları | T12 |

| **Dr.Öğr.Üyesi. Mahmut Sertan Kapaklı** | **Kod** | **Dr.Öğr.Üyesi. Sina Mokhtare** | **Kod** | **Dr.Öğr.Üyesi. Mehmet Burak Kadıoğlu** | **Kod** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Akut Batın Sendromu | T13 | Karın Travmaları | T18 | Sıvı Elektrolit Asit Baz  | T23 |
| Gastrointestinal Kanamalar | T14 | Karın Ağrısı - İleus | T19 | Şok | T24 |
| Mide Hastalıkları | T15 | Ventral – İnguinal herniler | T20 | Peritonitler | T25 |
| Apandiks Hastalıkları | T16 | Pankreatitler | T21 | Karaciğer Benign Hastalıkları | T26 |
| Anal Bölge Hastalıkları | T17 | Yanık | T22 | Postoperatif Komplikasyonlar | T27 |

| **Prof.Dr. Alpay Örki** | **Kod** | **Prof.Dr. Altuğ Koşar** | **Kod** | **Doç.Dr. Ahmet Bülent Kargı** | **Kod** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Plevral Efüzyonlar | T28 | Pnömotoraks | T30 | Mediasten Hastalıkları | T32 |
| Toraks Travmaları | T29 | Akciğer Kanseri  | T31 | Toraksın cerrahi anatomisi | T33 |

| **PRATİK DERS İÇERİKLERİ VE KODLARI (EY3🡪EY11)** |
| --- |
| Genel Cerrahi Staj grubu öğrencileri daha verimli ve daha etkin pratik eğitim almaları için dört gruba ayrılır. Her grup haftalık rotasyonlar ile alan değiştirirler. Bu sayede her grup dört ayrı alanda ikişer hafta eğitim almış olur.PRATİK ALANLARI

| **Alan adı** | **Alan Kodu** | **1.hafta** | **2.hafta** | **3.hafta** | **4.hafta** | **5.hafta** | **6.hafta** | **7.hafta** | **8.hafta** |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ameliyathane** | A | Grup1 | Grup4 | Grup3 | Grup2 | Grup1 | Grup4 | Grup3 | Grup2 |  |  |  |
| **Endoskopi ve servis** | ES | Grup2 | Grup1 | Grup4 | Grup3 | Grup2 | Grup1 | Grup4 | Grup3  |  |  |  |
| **Genel Cerrahi poliklinik** | GEP | Grup3 | Grup2 | Grup1 | Grup4 | Grup3 | Grup2 | Grup1 | Grup4  |  |  |  |
| **Göğüs Cerrahisi poliklinik** | GÖP | Grup4 | Grup3 | Grup2 | Grup1 | Grup4 | Grup3 | Grup2 | Grup1  |  |  |  |

 |

**DÖNEM 4 GENEL CERRAHI STAJ PROGRAMI**

| 1.HAFTA | HAFTALIK DERS PROGRAMI |
| --- | --- |
| Saatler | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| 08.00 – 08.50 | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit |
| 09.00 - 09.50 | T5 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 10.00 – 10.50 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 11.00 – 11.50 | A/ES/GEP/GÖP | T23 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T33 |
| 12.00 – 13.30 | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI |
| 13.30 – 14.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 14.30 – 15.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T24 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 15.30 – 16.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T10 | A/ES/GEP/GÖP |
| 16.30 – 17.00 | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit |

| 2.HAFTA | HAFTALIK DERS PROGRAMI |
| --- | --- |
| Saatler | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| 08.00 – 08.50 | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit |
| 09.00 - 09.50 | T1 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 10.00 – 10.50 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 11.00 – 11.50 | A/ES/GEP/GÖP | T19 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T29 |
| 12.00 – 13.30 | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI |
| 13.30 – 14.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 14.30 – 15.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T14 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 15.30 – 16.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T25 | A/ES/GEP/GÖP |
| 16.30 – 17.00 | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit |

| 3.HAFTA | HAFTALIK DERS PROGRAMI |
| --- | --- |
| Saatler | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| 08.00 – 08.50 | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit |
| 09.00 - 09.50 | T2 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 10.00 – 10.50 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 11.00 – 11.50 | A/ES/GEP/GÖP | T6 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T30 |
| 12.00 – 13.30 | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI |
| 13.30 – 14.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 14.30 – 15.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T9 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 15.30 – 16.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T26 | A/ES/GEP/GÖP |
| 16.30 – 17.00 | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.HAFTA | **HAFTALIK DERS PROGRAMI** |
| Saatler | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| 08.00 – 08.50 | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit |
| 09.00 - 09.50 | T3 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 10.00 – 10.50 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 11.00 – 11.50 | A/ES/GEP/GÖP | T7 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T31 |
| 12.00 – 13.30 | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI |
| 13.30 – 14.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 14.30 – 15.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T13 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 15.30 – 16.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T8 | A/ES/GEP/GÖP |
| 16.30 – 17.00 | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit |

| 5.HAFTA | HAFTALIK DERS PROGRAMI |
| --- | --- |
| Saatler | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| 08.00 – 08.50 | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit |
| 09.00 - 09.50 | T4 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 10.00 – 10.50 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 11.00 – 11.50 | A/ES/GEP/GÖP | T8 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T32 |
| 12.00 – 13.30 | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI |
| 13.30 – 14.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 14.30 – 15.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T11 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 15.30 – 16.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T12 | A/ES/GEP/GÖP |
| 16.30 – 17.00 | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit |

| 6.HAFTA | HAFTALIK DERS PROGRAMI |
| --- | --- |
| Saatler | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| 08.00 – 08.50 | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit |
| 09.00 - 09.50 | T15 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 10.00 – 10.50 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 11.00 – 11.50 | A/ES/GEP/GÖP | T16 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T28 |
| 12.00 – 13.30 | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI |
| 13.30 – 14.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 14.30 – 15.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T18 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 15.30 – 16.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T20 | A/ES/GEP/GÖP |
| 16.30 – 17.00 | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit |

| 7.HAFTA | HAFTALIK DERS PROGRAMI |
| --- | --- |
| Saatler | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| 08.00 – 08.50 | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit |
| 09.00 - 09.50 | T21 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 10.00 – 10.50 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 11.00 – 11.50 | A/ES/GEP/GÖP | T25 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T17 |
| 12.00 – 13.30 | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI |
| 13.30 – 14.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 14.30 – 15.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T27 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 15.30 – 16.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T22 | A/ES/GEP/GÖP |
| 16.30 – 17.00 | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit | Vizit |

| 8.HAFTA | HAFTALIK DERS PROGRAMI |
| --- | --- |
| Saatler | **Pazartesi** | **Salı** | **Çarşamba** | **Perşembe** | **Cuma** |
| 08.00 – 08.50 | Vizit | Vizit | Vizit | **TEORİK SINAV** | **SÖZLÜ SINAV** |
| 09.00 - 09.50 | T-SERBEST | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 10.00 – 10.50 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 11.00 – 11.50 | A/ES/GEP/GÖP | T-SERBEST | A/ES/GEP/GÖP |
| 12.00 – 13.30 | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI |
| 13.30 – 14.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 14.30 – 15.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | T-SERBEST |
| 15.30 – 16.20 | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP | A/ES/GEP/GÖP |
| 16.30 – 17.00 | Vizit | Vizit | Vizit |

| **EĞİTİM YÖNTEMLERİ KLAVUZU** |
| --- |
| **KODU** | **YÖNTEMİN ADI** | **AÇIKLAMA** |
| **EY1** | Amfi Dersi | Tüm sınıfın bir arada bulunduğu, klinik öncesi eğitimde uygulanan derslerdir. |
| **EY2** | Sınıf Dersi | Klinik dönemde, küçük gruplar halinde uygulanan derslerdir. |
| **EY3** | Laboratuvar Uygulaması | Klinik öncesi dönemde uygulanan laboratuvar dersleridir. |
| **EY4** | Beceri Eğitimi Uygulaması | Sanal Klinikte veya başka ortamda yapılacak olan, öğrencinin gerçek hasta ile karşılaşmadan önce maket veya manken üzerinde yaptığı çalışmalardır. |
| **EY5** | Klinik Eğitim | Eğitici gözetiminde yapılan gerçek hastalarla hasta başı eğitim ya da modeller üzerinden uygulanarak klinik yeterlilik sağlayan etkinliklerdir. |
| **EY6** | Bağımsız Çalışma Saatleri | Öğrencinin öğrendiklerini tekrarlama ve yeni ders oturumlarına hazırlanmaları için ders programında yer alan sürelerdir. |
| **EY7** | Topluma Dayalı Eğitim Uygulaması | Alan uygulamaları, birim dışı mesleki uygulamalar vb. içerir. |
| **EY8** | Probleme Dayalı Öğrenme | PDÖ oturumları |
| **EY9** | Özel Çalışma Modülü | Öğrenciye bireysel olarak veya grup olarak bir konu hakkında derinlemesine bilgi edinmelerini sağlayacak uygulamalardır. |
| **EY10** | Bilimsel Araştırma Çalışması | Öğrencinin bilimsel araştırma yetkinliğini geliştirmeye yönelik uygulamalardır. |
| **EY11** | Diğer | Bu kod kullanılması halinde eğitim yönteminin detaylı yazılması gerekmektedir. |

| **ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ KLAVUZU** |
| --- |
| **KODU** | **YÖNTEMİN ADI** | **AÇIKLAMA** |
| **ÖD1** | Kuramsal Sınav (Çoktan Seçmeli, Çoklu Seçmeli vb sorular içeren) | Komite, final sınavlarında kullanılan sınavdır. |
| **ÖD2** | Pratik sınav | Laboratuvar uygulamaları için kullanılmalıdır. |
| **ÖD3** | Klasik Sözlü |  |
| **ÖD4** | Yapılandırılmış Sözlü | Soru ve cevapların önceden bir form üzerinde hazırlanmış olduğu sözlü sınavdır. |
| **ÖD5** | OSCE | Nesnel Yapılandırılmış Klinik Sınav |
| **ÖD6** | CORE | Klinik Akıt Yürütme Sınavı |
| **ÖD7** | ICE (İş Başı Değerlendirme) | Eğiticinin öğrenciyi hasta başında veya uygulama esnasında yaptığı değerlendirmedir. |
| **ÖD8** | Diğer | Mutlaka açıklamanın yapılması gerekir. |

1. \*1 en düşük, 2 düşük, 3 orta, 4 yüksek, 5 en yüksek olarak belirtilecektir. [↑](#footnote-ref-0)