

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**DÖNEM V EĞİTİM PROGRAMI**

**AKADEMİK TAKVİMİ**

**2018–2019**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

**YÖNETİCİLERİMİZ**

|  |  |
| --- | --- |
| **REKTÖR** | **PROF. DR. CEVDET COŞKUN** |
| **REKTÖR YARDIMCISI** | **PROF. DR. MUSTAFA CİN** |
| **REKTÖR YARDIMCISI** | **PROF. DR. MUSTAFA SERKAN SOYLU** |
| **REKTÖR YARDIMCISI** | **PROF. DR. CANAN ÇELİK** |
| **DEKAN** | **PROF. DR. CANAN ÇELİK** |
| **DEKAN YARDIMCISI** | **DOÇ. DR. URAL OĞUZ** |
| **DEKAN YARDIMCISI** | **DR.ÖĞR.ÜYESİ MÜCAHİT GÜNAYDIN** |
| **TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜM BAŞKANI** | **PROF. DR. SEMBOL YILDIRMAK** |
| **DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜM BAŞKANI** | **PROF. DR. CANAN ÇELİK** |
| **CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜM BAŞKANI** | **PROF. DR. ALPASLAN APAN** |
| **BAŞKOORDİNATÖR** | **DOÇ. DR. URAL OĞUZ** |
| **DÖNEM I KOORDİNATÖRÜ**  **DÖNEM I KOORDİNATÖR YRD.**  **DÖNEM I KOORDİNATÖR YRD.** | **DOÇ. DR. CİHANGİR AKDEMİR**  **DR.ÖĞR.ÜYESİ ZÜLEYHA ERİŞGİN**  **DR.ÖĞR.ÜYESİ İLKER ÖZDEMİR** |
| **DÖNEM II KOORDİNATÖRÜ**  **DÖNEM II KOORDİNATÖR YRD.**  **DÖNEM II KOORDİNATÖR YRD.** | **DR.ÖĞR.ÜYESİ FADİME MUTLU İÇDUYGU**  **DR.ÖĞR.ÜYESİ NECLA CEBECİ GÜLER**  **DR.ÖĞR.ÜYESİ MEHMET ALKANAT** |
| **DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ**  **DÖNEM III KOORDİNATÖR YRD.**  **DÖNEM III KOORDİNATÖR YRD.** | **DR.ÖĞR.ÜYESİ BURAK AKSAN**  **DR.ÖĞR.ÜYESİ AYŞEGÜL BAŞAK TEKER**  **DR.ÖĞR.ÜYESİ MUHAMMET BULUT** |
| **DÖNEM IV KOORDİNATÖRÜ**  **DÖNEM IV KOORDİNATÖR YRD.**  **DÖNEM IV KOORDİNATÖR YRD.** | **DR.ÖĞR.ÜYESİ ŞEBNEM ALANYA TOSUN  DR.ÖĞR.ÜYESİ HASAN MÜCAHİT ÖZBAŞ**  **DOÇ. DR. TÜLİN AKAGÜN** |
| **DÖNEM V KOORDİNATÖRÜ**  **DÖNEM V KOORDİNATÖR YRD.**  **DÖNEM V KOORDİNATÖR YRD.** | **DR.ÖĞR.ÜYESİ FEYZİ BİROL SARICA**  **DR.ÖĞR.ÜYESİ İLKNUR YAVUZ**  **DR.ÖĞR.ÜYESİ ADNAN BURAK BİLGİÇ** |
| **DÖNEM VI KOORDİNATÖRÜ**  **DÖNEM VI KOORDİNATÖR YRD.**  **DÖNEM VI KOORDİNATÖR YRD.** | **DR.ÖĞR.ÜYESİ EMİNE AYHAN**  **DR.ÖĞR.ÜYESİ ASLI VURAL**  **DR.ÖĞR.ÜYESİ ABDUSSAMED VURAL** |
| **FAKÜLTE SEKRETERİ** | **SÜSAMETTİN YAVUZ** |

**2018 – 2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DÖNEM 5 STAJ PROGRAMI**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **03.09.18 21.09.18** | **24.09.18 12.10.18** | **15.10.18 02.11.18** | **05.11.18 23.11.18** | **26.11.18 14.12.18** | **17.12.18 04.01.19** | **07.01.19**  **18.01.19** | **21.01.19 08.02.19** | **11.02.19 01.03.19** | **04.03.19 22.03.19** | **25.03.19 12.04.19** | **15.04.19 03.05.19** | **06.05.19 24.05.19** |
| 1 | FTR | Grup 1 |  |  | Grup 4 |  |  | **Y** | Grup 3 |  |  | Grup 2 |  |  |
| 2 | ÜROLOJİ |  | Grup 1 |  |  | Grup 4 |  | **A** |  | Grup 3 |  |  | Grup 2 |  |
| 3 | ENFEKSİYON |  |  | Grup 1 |  |  | Grup 4 | **R** |  |  | Grup 3 |  |  | Grup 2 |
| 4 | PSİKİYATRİ  ÇOCUK PSİ. | Grup 2 |  |  | Grup 1 |  |  | **I** | Grup 4 |  |  | Grup 3 |  |  |
| 5 | NÖROŞİRUJİ |  | Grup 2 |  |  | Grup 1 |  | **Y** |  | Grup 4 |  |  | Grup 3 |  |
| 6 | DERMATOLOJİ |  |  | Grup 2 |  |  | Grup 1 | **I** |  |  | Grup 4 |  |  | Grup 3 |
| 7 | GÖZ | Grup 3 |  |  | Grup 2 |  |  | **L** | Grup 1 |  |  | Grup 4 |  |  |
| 8 | NÖROLOJİ |  | Grup 3 |  |  | Grup 2 |  | **T** |  | Grup 1 |  |  | Grup 4 |  |
| 9 | KBB |  |  | Grup 3 |  |  | Grup 2 | **A** |  |  | Grup 1 |  |  | Grup 4 |
| 10 | PLASTİK CER.  KVC  GÖĞÜS CER. | Grup 4 |  |  | Grup 3 |  |  | **T** | Grup 2 |  |  | Grup 1 |  |  |
| 11 | ORTOPEDİ |  | Grup 4 |  |  | Grup 3 |  | **İ** |  | Grup 2 |  |  | Grup 1 |  |
| 12 | SEÇMELİ \* |  |  | Grup 4 |  |  | Grup 3 | **L** |  |  | Grup 2 |  |  | Grup 1 |

**\* SEÇMELİ STAJLAR : 1 – KLİNİK RADYOLOJİ 2 – KLİNİK BİYOKİMYA 3 – KLİNİK MİKROBİYOLOJİ**

**4 – ADLİ TIP 5 – RADYASYON ONKOLOJİSİ 6 – NÜKLEER TIP 7- ÇOCUK CERRAHİSİ**

**Stajer öğrenciler anabilim dalı aktif olarak çalışan tüm klinik bölümlerden seçmeli stajlarını seçebileceklerdir. 2017-2018 eğitim-öğretim döneminde staj grupları 2 grup halinde uygulanacaktır. Tablodaki Grup 1 ve Grup 3 grupları aktif olarak planlanacaktır.**

**Toplam Eğitim Süresi: 36 Hafta Yarıyıl Tatili: 7 Ocak 2019 – 18 Ocak 2019**

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**DÖNEM 5**

**2017 – 2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**PLASTİK CERRAHİ – KALP VE DAMAR CERRAHİ – GÖĞÜS CERRAHİ STAJ PROGRAMI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **STAJ ADI** | **GRUP** | **STAJ BAŞLANGIÇ TARİHİ** | **STAJ BİTİŞ TARİHİ** |
| Plastik Cerrahi | 4 | 03.09.2018 | 07.09.2018 |
| Kalp ve Damar Cerrahisi | 4 | 10.09.2018 | 14.09.2018 |
| Göğüs Cerrahisi | 4 | 17.09.2018 | 21.09.2018 |
| Plastik Cerrahi | 3 | 05.11.2018 | 09.11.2018 |
| Kalp ve Damar Cerrahisi | 3 | 12.11.2018 | 16.11.2018 |
| Göğüs Cerrahisi | 3 | 19.11.2018 | 23.11.2018 |
| Plastik Cerrahi | 2 | 21.01.2019 | 25.01.2019 |
| Kalp ve Damar Cerrahisi | 2 | 28.01.2019 | 01.02.2019 |
| Göğüs Cerrahisi | 2 | 04.02.2019 | 08.02.2019 |
| Plastik Cerrahi | 1 | 25.03.2019 | 29.04.2019 |
| Kalp ve Damar Cerrahisi | 1 | 01.04.2019 | 05.04.2019 |
| Göğüs Cerrahisi | 1 | 08.04.2019 | 12.04.2019 |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**DÖNEM 5**

**2018 – 2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**BÜTÜNLEME SINAV TARİHLERİ**

|  |  |
| --- | --- |
| Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Stajı | 10 Haziran 2019 |
| Üroloji Stajı | 11 Haziran 2019 |
| Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Stajı | 12 Haziran 2019 |
| Göz Hastalıkları Stajı | 13 Haziran 2019 |
| Nöroloji Stajı | 14 Haziran 2019 |
| Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Stajı | 17 Haziran 2019 |
| Ortopedi ve Travmatoloji Stajı | 18 Haziran 2019 |
| Kalp ve Damar Cerrahisi Stajı | 19 Haziran 2019 |
| Beyin ve Sinir Cerrahisi Stajı | 20 Haziran 2019 |
| Deri ve Zührevi Hastalıkları Stajı | 21 Haziran 2019 |
| Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Stajı  Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı Hastalıkları Stajı | 24 Haziran 2019 |
| Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahisi Stajı | 25 Haziran 2019 |
| Göğüs Cerrahisi Stajı | 26 Haziran 2019 |
| Seçmeli Staj | 27 Haziran 2019 |

**FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON STAJI**

**FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Başkoordinatör:** | Dr. Öğr. Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Dr. Öğr. Üyesi Feyzi Birol SARICA |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr. Öğr. Üyesi İlknur YAVUZ  Dr. Öğr. Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | GRÜ Prof. Dr. A. İlhan Özdemir Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kliniği |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | Prof. Dr. Canan ÇELİK |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Prof. Dr. Canan ÇELİK  Dr. Öğr. Üyesi Fazıl KULAKLI  Dr. Öğr. Üyesi İlker Fatih SARI |

**FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ ADI** | Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon |
| **STAJ YILI** | 5 |
| **STAJ SÜRESİ** | 3 hafta |
| **TEORİK DERS SAATİ** | 28 |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | 50 |
| **STAJ İÇERİĞİ** | Staj süresince; stajyerler sorumlu öğretim üyesi eşliğinde günlük pratikte sıkça kullanılan baş-boyun, bel, üst ekstremite ve alt ekstremite muayenesini öğrenir. Kendilerine verilen hastalar üzerinde bu muayeneyi öğretim üyesi eşliğinde uygular. Her gün yapılan teorik derslere, poliklinikte hasta izlemine ve sorumlu öğretim üyesi eşliğinde yapılan olgu tartışmalarına interaktif olarak katılır. |
| **STAJ AMACI** | UÇEP 2014 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajyerlere kas iskelet sistemi muayenesini, osteoporoz, sık rastlanan periferik eklemlerin ve omurganın dejeneratif ve yumuşak dokunun ağrılı hastalıklarını, kronik inflamatuar otoimmün hastalıklar ve otoinflamatuar hastalıkları, serebral palsi gibi beynin gelişimsel hastalığının etiyopatogenezini, kliniğini, tanı ve temel tedavi yöntemlerini öğretmek ve kafa travmaları ve spinal kord yaralanmaları sonucu oluşan dizabilite, komplikasyonlar ve bunların rehabilitasyonu ve diğer tedavi yaklaşımları hakkında bilgi vermektir. |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** | Staj sonunda stajyerler; günlük pratikte sık karşılaşılan kas iskelet sistemi ağrılı hastalıklarında anamnez alma ve hasta değerlendirmesini yapabilir, tanı koyabilir, birinci basamak şartlarında tedavi, takip ve koruma önlemlerini yapabilir; osteoporozda anamnez alma ve hasta değerlendirmesini yapabilir, tanı koyabilir, birinci basamak şartlarında tedavi, takip ve koruma önlemlerini yapabilir, gerektiğinde ilgili uzmana yönlendirebilir; artritli hastaya yaklaşımı bilir, inflamatuar ve noninflamatuar kas iskelet sistemi hastalıklarının ayrımını yapabilir; kronik inflamatuar otoimmün ve otoinflamatuar hastalıkların ön tanı ve/veya tanılarını koyabilir ve ilgili uzmana yönlendirebilir; inmeli ve spinal kord yaralanmalı hastanın tanısını koyabilir, bu hastalarda oluşabilecek acil durumları ve komplikasyonları bilir, gerekli acil müdahaleyi yapabilir ve koruyucu önlemleri alabilir, bu hastalarda uygulanacak temel rehabilitasyon ilkelerini bilir; serebral palsi tanısını koyarak ilgili uzmana yönlendirebilir. |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | 1. Görsel araçlar kullanılarak (power point sunum) eğitici sunumu şeklinde sınıf dersi 2. İnteraktif hasta başı eğitimi 3. Bağımsız olarak hasta hazırlayıp hastalıklara yönelik yaklaşımı öğrenme |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | 1. Yazılı sınav 2. Stajyer karnesi değerlendirme 3. Hasta başı viziti 4. Sözlü sınav |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | 1. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Staj ders notları 2. Romatoloji. Editörler: ataman Ş, Yalçın P. Birinci baskı. Nobel Kitapevleri, Ankara, 2012. 3. Kelley’s Textbook of Rheumatology. 9th edition. Eds: Gary S. Firestein, Ralph C. Budd, Sherine E. Gabriel, Lain B. Mclnnes and James R. O’dell, Elsevier, 2012. 4. Physical Medicine and Rehabilitation Principles and Practice 5th edition. Edit: De Lisa. J.A., Lippincott Williams and Wilkins, Philadelphia, 2010. 5. Oğuz H, Çakırbay H, Yanık B, ed. Tıbbi Rehabilitasyon. Nobel Kitabevi, İstanbul 2015. |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON ANABİLİM DALI**

**Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon** Anabilim dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10 (on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle…

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İŞLEMLER** | **PUAN** | **TARİH** | | **ONAY** |
|  | İŞLEMLER | PUAN | | TARİH | ONAY |
| 1 | Birinci hastayı hazırlama ve hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma | 10 | |  |  |
| 2 | Kas gücü değerlendirme | 10 | |  |  |
| 3 | Romatoloji polikliniğinde hasta değerlendirme | 5 | |  |  |
| 4 | Fiziksel tıp ve rehabilitasyon polikliniğinde hasta değerlendirme | 5 | |  |  |
| 5 | Hastanın radyolojik bulgularını öğretim üyesi, asistanla beraber değerlendirme | 5 | |  |  |
| 6 | Spinal kord yaralanmalı hastalarda ASİA değerlendirmesi yapma | 5 | |  |  |
| 7 | İnmeli hastalarda Brunnstrom değerlendirmesi yapma | 5 | |  |  |
| 8 | Pediatrik rehabilitasyon uygulamasına gözlemci olarak katılma | 5 | |  |  |
| 9 | Kardiyopulmoner rehabilitasyon uygulamasına gözlemci olarak katılma | 5 | |  |  |
| 10 | Nörolojik rehabilitasyon uygulamasına gözlemci olarak katılma | 5 | |  |  |
| **Ek işlemler** |  |  | |  |  |
| 11 | İkinci hastayı hazırlama ve hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma | 5 | |  |  |
| 12 | Stajda tüm yoklamalarda eksiksiz bulunabilme | 5 | |  |  |

Karar(Puan): Tarih:

**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM V FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON STAJI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **DERSİN KONUSU** | **DERSİ ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08.30 - 09.20 |  |  |  |
| 09.30 - 10.20 | **T** | FTR kliniğinin tanıtımı | Prof. Dr. Canan ÇELİK |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Kas iskelet sistemi muayene yöntemleri-1 | Dr.Öğr.Üyesi Fazıl KULAKLI |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Kas iskelet sistemi muayene yöntemleri-2 | Dr.Öğr.Üyesi.Fazıl KULAKLI |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **DERSİN KONUSU** | **DERSİ ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08.30 - 09.20 |  |  |  |
| 09.30 - 10.20 | T | Ağrı patofizyolojisi, sınıflandırması ve tedavisi | Prof. Dr. Canan ÇELİK |
| 10.30 - 11.20 | T | Üst ekstremite ağrıları | Dr.Öğr.Üyesi.Fazıl KULAKLI |
| 11.30 - 12.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 14.30 - 15.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **DERSİN KONUSU** | **DERSİ ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08.30 - 09.20 |  |  |  |
| 09.30 - 10.20 | T | Bel ağrıları, tanı, ayırıcı tanı ve tedavi | Dr.Öğr.Üyesi.Fazıl KULAKLI |
| 10.30 - 11.20 | T | Boyun ağrıları, tanı, ayırıcı tanı ve tedavi | Dr.Öğr.Üyesi.Fazıl KULAKLI |
| 11.30 - 12.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | P | Makale-seminer | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 14.30 - 15.20 | P | Makale-seminer | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | P | Makale-seminer | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4. GÜN** | | | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | | **DERSİN KONUSU** | | **DERSİ ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYESİ** | |
| 08.30 - 09.20 | P | | Hasta başı eğitim | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri | |
| 09.30 - 10.20 | T | | Dejeneratif eklem hastalıkları | | Dr.Öğr.Ü. İ.Fatih SARI | |
| 10.30 - 11.20 | T | | İnflamatuar eklem hastalıkları | | Dr.Öğr.Ü. İ.Fatih SARI | |
| 11.30 - 12.20 | P | | Hasta başı eğitim | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri | |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | | | |
| 13.30 - 14.20 | P | | Hasta başı eğitim | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri | |
| 14.30 - 15.20 | P | | Hasta başı eğitim | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri | |
| 15.30 - 16.20 | P | | Hasta başı eğitim | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri | |
| 16.30 - 17.20 |  | |  | |  | |
| **5. GÜN** | | | | | | |
| **SAAT** | | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | | **DERSİN KONUSU** | | **DERSİ ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08.30 - 09.20 | |  | |  | |  |
| 09.30 - 10.20 | | T | | Eklem dışı yumuşak doku romatizmaları | | Dr.Öğr.Üyesi.Fazıl KULAKLI |
| 10.30 - 11.20 | | T | | Kas iskelet sisteminde görüntüleme | | Dr.Öğr.Üyesi.Fazıl KULAKLI |
| 11.30 - 12.20 | | P | | Hasta başı eğitim | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | | | |
| 13.30 - 14.20 | | P | | Hasta başı eğitim | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 14.30 - 15.20 | | P | | Hasta başı eğitim | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | | P | | Hasta başı eğitim | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 | |  | |  | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **DERSİN KONUSU** | **DERSİ ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08.30 - 09.20 |  |  |  |
| 09.30 - 10.20 | T | Romatoid artrit | Dr.Öğr.Ü. İ.Fatih SARI |
| 10.30 - 11.20 | T | Spondiloartritler | Dr.Öğr.Ü. İ.Fatih SARI |
| 11.30 - 12.20 | T | Kristal depo hastalıkları | Dr.Öğr.Üyesi.Fazıl KULAKLI |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 14.30 - 15.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **7. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **DERSİN KONUSU** | **DERSİ ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08.30 - 09.20 |  |  |  |
| 09.30 - 10.20 | T | Nonsteroidal antiinflamatuar ilaçlar | Dr.Öğr.Ü. İ.Fatih SARI |
| 10.30 - 11.20 | T | Romatizmal hastalıklarda ilaç kullanımı | Dr.Öğr.Ü. İ.Fatih SARI |
| 11.30 - 12.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 14.30 - 15.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **8. GÜN** | | | | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | | | **DERSİN KONUSU** | | **DERSİ ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYESİ** | |
| 08.30 - 09.20 |  | | |  | |  | |
| 09.30 - 10.20 | T | | | Nörolojik rehabilitasyon | | Dr.Öğr.Üyesi.Fazıl KULAKLI | |
| 10.30 - 11.20 | T | | | Serebral palsi ve rehabilitasyonu | | Dr.Öğr.Üyesi.Fazıl KULAKLI | |
| 11.30 - 12.20 | P | | | Hasta başı eğitim | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri | |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | | | | |
| 13.30 - 14.20 | P | | | Makale-seminer | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri | |
| 14.30 - 15.20 | P | | | Makale-seminer | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri | |
| 15.30 - 16.20 | P | | | Makale-seminer | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri | |
| 16.30 - 17.20 |  | | |  | |  | |
| **9. GÜN** | | | | | | |
| **SAAT** | | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **DERSİN KONUSU** | | **DERSİ ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYESİ** | |
| 08.30 - 09.20 | |  |  | |  | |
| 09.30 - 10.20 | | T | İnme, Multiple skleroz, Parkinson Hastalıkları ve Rehabilitasyonu-1 | | Prof. Dr. Canan ÇELİK | |
| 10.30 - 11.20 | | T | İnme, Multiple skleroz, Parkinson Hastalıkları ve Rehabilitasyonu-2 | | Prof. Dr. Canan ÇELİK | |
| 11.30 - 12.20 | | P | Hasta başı eğitim | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri | |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | | | |
| 13.30 - 14.20 | | P | Hasta başı eğitim | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri | |
| 14.30 - 15.20 | | P | Hasta başı eğitim | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri | |
| 15.30 - 16.20 | | P | Hasta başı eğitim | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri | |
| 16.30 - 17.20 | |  |  | |  | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **DERSİN KONUSU** | **DERSİ ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08.30 - 09.20 |  |  |  |
| 09.30 - 10.20 | T | Spinal kord yaralanmaları ve rehabilitasyonu-1 | Dr.Öğr.Üyesi.Fazıl KULAKLI |
| 10.30 - 11.20 | T | Spinal kord yaralanmaları ve rehabilitasyonu-2 | Dr.Öğr.Üyesi.Fazıl KULAKLI |
| 11.30 - 12.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 14.30 - 15.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **DERSİN KONUSU** | **DERSİ ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08.30 - 09.20 |  |  |  |
| 09.30 - 10.20 | T | Rehabilitasyonda ortez ve protezler-1 | Dr.Öğr.Üyesi.Fazıl KULAKLI |
| 10.30 - 11.20 | P | Rehabilitasyonda ortez ve protezler-2 | Dr.Öğr.Üyesi.Fazıl KULAKLI |
| 11.30 - 12.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 14.30 - 15.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **12. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **DERSİN KONUSU** | **DERSİ ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08.30 - 09.20 |  |  |  |
| 09.30 - 10.20 | T | Elektronörodiagnoz | Dr.Öğr.Ü. İ.Fatih SARI |
| 10.30 - 11.20 | T | Periferik sinir hastalıkları ve EMG | Dr.Öğr.Ü. İ.Fatih SARI |
| 11.30 - 12.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 14.30 - 15.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | P | Hasta başı eğitim | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **13. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** | **DERSİ ANLATACAK ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08.30 - 09.20 |  |  | |  |
| 09.30 - 10.20 | T | Osteoporoz ve metabolik kemik hastalıkları | | Prof. Dr. Canan ÇELİK |
| 10.30 - 11.20 | T | Yaşam kalitesi ve temel rehabilitasyon prensipleri | | Dr.Öğr.Üyesi.Fazıl KULAKLI |
| 11.30 - 12.20 | T | Terapötik egzersizler ve spor hekimliği | | Dr.Öğr.Üyesi.Fazıl KULAKLI |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | P | Makale-seminer | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 14.30 - 15.20 | P | Makale-seminer | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | P | Makale-seminer | | Anabilim Dalı Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 |  |  | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **14. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  |  |  |
| 09.30 - 10.20 |  |  | YAZILI SINAV |
| 10.30 - 11.20 |  |  |  |
| 11.30 - 12.20 |  |  |  |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  |  |  |
| 14.30 - 15.20 |  |  |  |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  |  |  |
| 09.30 - 10.20 |  |  | SÖZLÜ SINAV |
| 10.30 - 11.20 |  |  | SÖZLÜ SINAV |
| 11.30 - 12.20 |  |  | SÖZLÜ SINAV |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  |  |  |
| 14.30 - 15.20 |  |  |  |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |

**ÜROLOJİ STAJI**

**ÜROLOJİ STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Başkoordinatör:** | Dr. Öğr. Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Dr. Öğr. Üyesi Feyzi Birol SARICA |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr. Öğr. Üyesi İlknur YAVUZ Dr. Öğr. Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | GRÜ Prof. Dr. A. İlhan Özdemir Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Üroloji Kliniği |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | Doç.Dr.Ural OĞUZ |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Doç.Dr.Ural OĞUZ  Dr.Öğr.Üyesi Erhan DEMİRELLİ  Dr.Öğr.Üyesi Ercan ÖĞREDEN |

**ÜROLOJİ STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STAJ ADI** | ÜROLOJİ | | | |
| **STAJ YILI** | 2018-2019 Eğitim Öğretim Yılı | | | |
| **STAJ SÜRESİ** | 3 Hafta | | | |
| **TEORİK DERS SAATİ** | 46 | | | |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | 58 | | | |
| **STAJ İÇERİĞİ** | **ÜROLOJİ STAJI HASTALIKLAR / KLİNİK PROBLEMLER LİSTESİ** | | | |
| Cinsel yolla bulaşan enfeksiyonlar | | | TT-K |
| Üriner sistem enfeksiyonları | | | TT-K |
| Genital enfeksiyonlar | | | T-K |
| Obstrüktif üropati | | | T-A |
| Üriner sistem taş hastalığı | | | T-A |
| Fimosis ve parafimosis | | | T |
| Hidrosel | | | T |
| Hipospadiasis, epispadiasis | | | T |
| Mesane kanseri | | | ÖnT-K |
| Prostat kanseri | | | ÖnT-K |
| Testis tümörü | | | ÖnT-K |
| Benign prostat hiperplazi (BPH) | | | ÖnT |
| Böbreğin kistik hastalıkları | | | ÖnT |
| Böbrek anomalileri | | | ÖnT |
| Böbrek tümörleri | | | ÖnT |
| Cinsel işlev bozuklukları | | | ÖnT |
| İşeme bozuklukları (Enürezis, inkontinans vs) | | | ÖnT |
| Varikosel | | | ÖnT |
| Wilms tümörü | | | ÖnT |
| Genito‐üriner sistem travması | | | A |
| Testis torsiyonu ve ürolojik aciller | | | A |
|  | | | |
| **ÖĞRENME DÜZEYİ** | **AÇIKLAMA** | | |
| **A** | Acil durumu tanıyarak acil tedavisini yapabilmeli, gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli. | | |
| **ÖnT** | Ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli. | | |
| **T** | Tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak uzmana yönlendirmeli. | | |
| **TT** | Tanı koyabilmeli, tedavi edebilmeli. | | |
| **İ** | Birinci basamak koşullarında uzun süreli izlem ve kontrolünü yapabilmeli. | | |
| **K** | Korunma önlemlerini (birincil, ikincil, üçüncül korunmadan uygun olan/ olanları) uygulayabilmeli. | | |
| **STAJ AMACI** | Erkek ve kadın üriner sistemi ile erkek genital sistemi ilgili sağlık problemlerini tanıma, tedavi yöntemlerini açıklama ve acil ürolojik sorunlara yaklaşım için gereklibilgi, beceri vetutumları kazandırmaktır. | | | |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** | 1. Erkek ve kadın üriner sistem ve erkek genital sistem ile ilgili sorunların/hastalıkların oluşum mekanizmalarını açıklar. 2. Sık görülen ürogenital sistem sorunlarının/hastalıklarının epidemiyolojisini açıklar. 3. Ürogenital sistem ile ilgili temel hastalıkların klinik özelliklerini ve klinik yaklaşım ilkelerini (tanı, tedavi ve korunma) açıklar. 4. Hastanın sağlık problemleri, öz ve soygeçmişi ve ürogenital sisteme ilişkin bilgilerini alır ve düzenler. 5. Ürogenital sistem için fizik muayene tekniklerini/becerilerini uygular. 6. Ürogenital sistem yakınmaları ile gelen hastada anamnez ve fizik muayene bulgularını değerlendirerek, tanı ve tedaviye yönlendirecek tanısal yöntemleri uygun sırada seçer. 7. Ürogenital sistem hastalıklarının teşhisinde kullanılan temel tanı yöntemlerini ve işlemlerini açıklar ve sonuçlarını yorumlar. 8. Ürogenital sistem yakınmaları ile gelen hastada anamnez, fizik muayene ve tanısal test sonuçlarını değerlendirerek ayırıcı tanı yapar ve ön tanı/tanı koyar. 9. Erkek ve kadın üriner sistem ve erkek genital sistem hastalıkları için birinci basamak düzeyinde tanıya uygun tedavi planlar ve sevk kriterlerini açıklar. 10. Ürogenital sistem acil durumlarını, bu durumlara yaklaşım ilkelerini açıklar. 11. Ürogenital sisteme yönelik temel tıbbi girişimleri (sonda takma vb) uygular. 12. Bilimsel kaynaklara ulaşır, amaca uygun bilgiyi alır, organize eder ve sunar. | | | |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | **Yeterlik /**  **Eğitim Alanları** | | **Öğrenme Yöntemleri** | |
| Hekimlik uygulamalarına yönelik eğitim | | 1. Klinik beceri laboratuvarları ve simüle hasta merkezlerinde gerçekleştirilen yapılandırılmış  öğrenme etkinlikleri 2. Mültidisiplin laboratuvar uygulamaları 3. Hastabaşı eğitimler, vizitler, yapılandırılmış  odaklı hasta viziti; servis ve poliklinik deneyimleri 4. İş başında öğrenme ve değerlendirme 5. Yapılandırılmış olgu tartışması | |
| Bilgiye yönelik eğitim | | 1. Sınıf dersi/sunum: Düz anlatım, eğitici sunumu, etkileşimli amfi / sınıf dersleri 2. Disiplinler arası öğrenme etkinlikleri (toplantılar, paneller, grup tartışmaları) 3. Küçük gruplarla yürütülen olguya / probleme dayalı etkileşimli öğrenme etkinlikleri (probleme dayalı öğrenme, olgu tartışması, klinik tutoryaller vb) 4. Bağımsız öğrenme 5. Mültidisiplin laboratuvar uygulamaları 6. Projeye / araştırmaya dayalı öğrenme | |
| Profesyonelliğe yönelik eğitim | | 1. Disiplinler arası öğrenme etkinlikleri (toplantılar, paneller, forumlar, grup tartışmaları) 2. Kritik durum tartışmaları 3. Refleksiyon oturumları 4. Oyunlaştırma, psikodrama 5. Yazılı görsel metin/eser okumaları, yorumlamalar 6. Öğrenci gelişim dosyası (portfolio) uygulaması 7. İş başında öğrenme ve değerlendirme | |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | Staj sonunda teorik ve sözlü sınav yapılacaktır. Öğrencinin staj süresince teorik ve uygulama derslerine olan ilgisine ve yaklaşımına, kendisine verilen görevi yerine getirmesine, klinik içi çalışmalara ve bilimsel aktivitelere katılmasına göre kanaat notu verilecektir. Staj karnesi üzerinden alınan puanın %10’u alınacaktır. Geri kalan %90’lık puan kısmı ise teorik ve sözlü sınavdan elde edilecektir. Teorik sınavın %40’si ve sözlü sınavın %50’si alınarak hesaplanacaktır. Toplamda 100 puan üzerinden Üroloji Staj notu belirlenecektir. Bu toplam 100 puan üzerinden 60 ve üzeri alan öğrenci staj sonu sınavdan başarılı sayılacaktır.   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **ETKİNLİĞİN TÜRÜ** | **ETKİNLİĞİN ADI/İÇERİĞİ** | **SÜRESİ**  **(saat)** | **ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ** | | Teorik ders | Üriner sistem anatomisi ve terminolojisi | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Ürolojide semptomatoloji ve fizik muayene | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Ürolojik enstrümentasyon | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Üriner sistem radyolojisi | 1 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Ürogenital sistem embriyolojisi | 2 | ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Ürogenital sist. Konj. Anomalileri | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Genito-üriner sistem travmaları | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Genito-üriner sistem acilleri | 1 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Böbrek Tümörleri | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Üriner obstrüksiyonlar | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | İşeme fizyolojisi | 1 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | İşeme bozuklukları | 1 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Çocuklarda işeme bozuklukları ve enürezis | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Üriner sistemin spesifik ve non-spesifik enfeksiyonları | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | BPH(Benign Prostat Hiperplazisi) | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Prostat Ca | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Üriner sistem taş hastalığı | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Skrotum kapsamı hastalıklar | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Testis tm | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Üst üriner sistem ve mesane tümörleri | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Erektil disfonksiyon | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Erkek infertilitesi | 2 | ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav | | Teorik ders | Multidisipliner toplantı  Üroloji-Radyoloji-Patoloji vs. | 3 | Sözlü sınav, Karne notu | | Teorik ders | Seminer/Literatür/Konsey Vaka tartışmaları | 3 | Sözlü sınav, Karne notu | | Klinik pratik | Ürolojik anamnez alma | 2 | Sözlü sınav, Karne notu | | Klinik pratik | Erkek dış genital sistem ve ağrılı skrotum muayenesi | 2 | Sözlü sınav, Karne notu | | Klinik pratik | Prostat muayenesi | 2 | Sözlü sınav, Karne notu | | Klinik pratik | Böbrek muayenesi | 2 | Sözlü sınav, Karne notu | | Klinik pratik | Çocuklarda ürogenital sistem muayenesi | 2 | Sözlü sınav, Karne notu | | Klinik pratik | Üriner inkontinanslı hastaya yaklaşım | 2 | Sözlü sınav | | Klinik pratik | Üroflowmetri ve ürodinamik çalışmalar | 2 | Sözlü sınav, Karne notu | | Klinik pratik | Hematüri ve üretroraji | 2 | Sözlü sınav | | Klinik pratik | Reçete yazma pratiği | 2 | Sözlü sınav, Karne notu | | Hasta başı eğitim | Klinik vizit | 6 | Karne notu | | Hasta başı eğitim | Olgu tartışmaları | 6 | Karne notu | | İş başında öğrenme | Poliklinikte pratik | 8 | Karne notu | | İş başında öğrenme | Ameliyathanede pratik | 4 | Karne notu | | Beceri uygulaması | Üretral sonda takma işlemi | 2 | Karne notu | | Beceri uygulaması | Suprapubik mesane ponksiyonu | 2 | Karne notu | | **ÇSS: Çoktan seçmeli soru**  **O-ÇSS: Olguya dayalı çoktan seçmeli soru** | | | | | | | |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | 1. Temel Üroloji. Kadri Anafarta, Nihat Arıkan, Yaşar Bedük (Editörler); Güneş Tıp Kitabevi. | | | |
| 1. Campbell-Walsh Üroloji. Önder Yaman (Çeviri editörü); Güneş Tıp Kitabevi. | | | |
| 1. European Association of Urology Guidelines (http://*uroweb.org).* | | | |
| 1. UpToDate (http://www.uptodate.com) | | | |
| 1. Öğretim Üyelerinin Ders Notları | | | |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**ÜROLOJİ ANABİLİM DALI STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

Üroloji Anabilim dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10 (on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ZORUNLU İŞLEMLER** | | **PUAN** | **TARİH** | **ONAY** |
| 1 | Rutin öğretim üyesi vizitine katılma | 10 |  |  |
| 2 | Klinikte yatan hastadan anamnez alma | 10 |  |  |
| 3 | Klinikte yatan hastayı vizitte sunma | 10 |  |  |
| 4 | Poliklinikte hasta değerlendirme | 10 |  |  |
| 5 | Fizik muayene / Digital rektal muayene | 10 |  |  |
| 6 | Reçete düzenleyebilme | 5 |  |  |
| 7 | Üroflowmetri Testi yorumlama | 5 |  |  |
| 8 | Mesaneye sonda uygulama/mesane ponksiyonu | 10 |  |  |
| **EK İŞLEMLER** | | **PUAN** | **TARİH** | **ONAY** |
| 1 | Stajdaki tüm yoklamalarda eksiksiz bulunma | 15 |  |  |
| 2 | Klinik içi bilimsel faaliyetlere aktif katılım | 10 |  |  |
| 3 | Ameliyata steril girme | 5 |  |  |

**Karar (Puan): Tarih:**

**2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM 5 ÜROLOJİ STAJ PROGRAMI**

**I. HAFTA**

**1. Gün**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08.30 - 09.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 09.30 - 10.20 | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 10.30 - 11.20 | TEORİK | Üriner sistem anatomisi ve terminolojisi | Dr. Öğr. Ü. Doğan Sabri TOK |
| 11.30 - 12.20 | TEORİK | Üriner sistem anatomisi ve terminolojisi | Dr. Öğr. Ü. Doğan Sabri TOK |
|  |  | Ö Ğ L E A R A S I |  |
| 13.30 - 14.20 | TEORİK | Ürolojide semptomatoloji ve fizik muayene | Dr. Öğr. Ü. Erhan DEMİRELLİ |
| 14.30 - 15.20 | TEORİK | Ürolojide semptomatoloji ve fizik muayene | Dr. Öğr. Ü. Erhan DEMİRELLİ |
| 15.30 - 16.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |

**2. Gün**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08.30 - 09.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 09.30 - 10.20 | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 10.30 - 11.20 | TEORİK | Ürolojik enstrümentasyon | Dr. Öğr. Ü. Doğan Sabri TOK |
| 11.30 - 12.20 | TEORİK | Ürolojik enstrümentasyon | Dr. Öğr. Ü. Doğan Sabri TOK |
|  |  | Ö Ğ L E A R A S I |  |
| 13.30 - 14.20 | TEORİK | Üriner sistem radyolojisi | Dr. Öğr. Ü. Ercan ÖĞREDEN |
| 14.30 - 15.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |

**3. gün**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08.30 - 09.20 | TEORİK | Ürogenital sistem embriyolojisi | Dr. Öğr. Ü. Ercan ÖĞREDEN |
| 09.30 - 10.20 | TEORİK | Ürogenital sistem embriyolojisi | Dr. Öğr. Ü. Ercan ÖĞREDEN |
| 10.30 - 11.20 | TEORİK | Ürogenital sist. Konj. Anomalileri | Dr. Öğr. Ü. Ercan ÖĞREDEN |
| 11.30 - 12.20 | TEORİK | Ürogenital sist. Konj. Anomalileri | Dr. Öğr. Ü. Ercan ÖĞREDEN |
|  |  | Ö Ğ L E A R A S I |  |
| 13.30 - 14.20 | TEORİK | Genito-üriner sistem travmaları | Dr. Öğr. Ü. Erhan DEMİRELLİ |
| 14.30 - 15.20 | TEORİK | Genito-üriner sistem travmaları | Dr. Öğr. Ü. Erhan DEMİRELLİ |
| 15.30 - 16.20 | TEORİK | Genito-üriner sistem acilleri | Dr. Öğr. Ü. Erhan DEMİRELLİ |
| 16.30 - 17.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |

**4. Gün**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08.30 - 09.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 09.30 - 10.20 | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 10.30 - 11.20 | TEORİK | Böbrek Tümörleri | Doç. Dr. Ural OĞUZ |
| 11.30 - 12.20 | TEORİK | Böbrek Tümörleri | Doç. Dr. Ural OĞUZ |
|  |  | Ö Ğ L E A R A S I |  |
| 13.30 - 14.20 | TEORİK | Üriner obstrüksiyonlar | Doç. Dr. Ural OĞUZ |
| 14.30 - 15.20 | TEORİK | Üriner obstrüksiyonlar | Doç. Dr. Ural OĞUZ |
| 15.30 - 16.20 | TEORİK | Seminer/Literatür | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 | PRATİK | Hasta başı vizit | Tüm Öğretim Üyeleri |

**5. Gün**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08.30 - 09.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 09.30 - 10.20 | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 10.30 - 11.20 | TEORİK | Seminer/Literatür/Konsey/Multidisipliner Toplantı | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 11.30 - 12.20 | TEORİK | Seminer/Literatür/Konsey/Multidisipliner Toplantı | Tüm Öğretim Üyeleri |
|  |  | Ö Ğ L E A R A S I |  |
| 13.30 - 14.20 | TEORİK | İşeme fizyolojisi | Dr. Öğr. Ü. Doğan Sabri TOK |
| 14.30 - 15.20 | TEORİK | İşeme bozuklukları | Dr. Öğr. Ü. Doğan Sabri TOK |
| 15.30 - 16.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |

**II. HAFTA**

**6. Gün**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08.30 - 09.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 09.30 - 10.20 | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 10.30 - 11.20 | TEORİK | Üriner sistemin spesifik ve non-spesifik enfeksiyonları | Dr. Öğr. Ü. Doğan Sabri TOK |
| 11.30 - 12.20 | TEORİK | Üriner sistemin spesifik ve non-spesifik enfeksiyonları | Dr. Öğr. Ü. Doğan Sabri TOK |
|  |  | Ö Ğ L E A R A S I |  |
| 13.30 - 14.20 | PRATİK | Klinik Pratik ve Reçete yazma Pratik | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 14.30 - 15.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |

**7. Gün**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08.30 - 09.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 09.30 - 10.20 | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 10.30 - 11.20 | TEORİK | BPH | Doç. Dr. Ural OĞUZ |
| 11.30 - 12.20 | TEORİK | BPH | Doç. Dr. Ural OĞUZ |
|  |  | Ö Ğ L E A R A S I |  |
| 13.30 - 14.20 | PRATİK | Olgu Tartışmaları | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 14.30 - 15.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |

**8. Gün**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08.30 - 09.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 09.30 - 10.20 | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 10.30 - 11.20 | TEORİK | Çocuklarda işeme bozuklukları ve enürezis | Dr. Öğr. Ü. Doğan Sabri TOK |
| 11.30 - 12.20 | TEORİK | Çocuklarda işeme bozuklukları ve enürezis | Dr. Öğr. Ü. Doğan Sabri TOK |
|  |  | Ö Ğ L E A R A S I |  |
| 13.30 - 14.20 | TEORİK | Prostat Ca | Doç. Dr. Ural OĞUZ |
| 14.30 - 15.20 | TEORİK | Prostat Ca | Doç. Dr. Ural OĞUZ |
| 15.30 - 16.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |

**9. Gün**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08.30 - 09.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 09.30 - 10.20 | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 10.30 - 11.20 | TEORİK | Üriner sistem taş hastalığı | Doç. Dr. Ural OĞUZ |
| 11.30 - 12.20 | TEORİK | Üriner sistem taş hastalığı | Doç. Dr. Ural OĞUZ |
|  |  | Ö Ğ L E A R A S I |  |
| 13.30 - 14.20 | TEORİK | Skrotum kapsamı hastalıklar | Dr. Öğr. Ü. Ercan ÖĞREDEN |
| 14.30 - 15.20 | TEORİK | Skrotum kapsamı hastalıklar | Dr. Öğr. Ü. Ercan ÖĞREDEN |
| 15.30 - 16.20 | TEORİK | Seminer/Literatür | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 | PRATİK | Hasta başı vizit | Tüm Öğretim Üyeleri |

**10. Gün**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08.30 - 09.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 09.30 - 10.20 | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 10.30 - 11.20 | TEORİK | Seminer/Literatür/Konsey/Multidisipliner Toplantı | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 11.30 - 12.20 | TEORİK | Seminer/Literatür/Konsey/Multidisipliner Toplantı | Tüm Öğretim Üyeleri |
|  |  | Ö Ğ L E A R A S I |  |
| 13.30 - 14.20 | TEORİK | Testis tm | Dr. Öğr. Ü. Ercan ÖĞREDEN |
| 14.30 - 15.20 | TEORİK | Testis tm | Dr. Öğr. Ü. Ercan ÖĞREDEN |
| 15.30 - 16.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |

**III. HAFTA**

**11. Gün**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08.30 - 09.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 09.30 - 10.20 | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 10.30 - 11.20 | TEORİK | Üst üriner sistem ve mesane tümörleri | Dr. Öğr. Ü. Erhan DEMİRELLİ |
| 11.30 - 12.20 | TEORİK | Üst üriner sistem ve mesane tümörleri | Dr. Öğr. Ü. Erhan DEMİRELLİ |
|  |  | Ö Ğ L E A R A S I |  |
| 13.30 - 14.20 | PRATİK | Olgu Tartışmaları | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 14.30 - 15.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |

**12. Gün**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08.30 - 09.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 09.30 - 10.20 | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 10.30 - 11.20 | TEORİK | Erektil disfonksiyon | Dr. Öğr. Ü. Erhan DEMİRELLİ |
| 11.30 - 12.20 | TEORİK | Erektil disfonksiyon | Dr. Öğr. Ü. Erhan DEMİRELLİ |
|  |  | Ö Ğ L E A R A S I |  |
| 13.30 - 14.20 | TEORİK | Erkek infertilitesi | Dr. Öğr. Ü. Ercan ÖĞREDEN |
| 14.30 - 15.20 | TEORİK | Erkek infertilitesi | Dr. Öğr. Ü. Ercan ÖĞREDEN |
| 15.30 - 16.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |

**13. Gün**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08.30 - 09.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 09.30 - 10.20 | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 10.30 - 11.20 | PRATİK | Hematüri ve üretroraji | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 11.30 - 12.20 | PRATİK | Hematüri ve üretroraji | Tüm Öğretim Üyeleri |
|  |  | Ö Ğ L E A R A S I |  |
| 13.30 - 14.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 14.30 - 15.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 | PRATİK | Pratik eğitim (Ameliyathane, poliklinik, endoskopi) | Tüm Öğretim Üyeleri |

**14. Gün**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08.30 - 09.20 |  | **YAZILI SINAV** |  |
| 09.30 - 10.20 |  |  |
| 10.30 - 11.20 |  |  |
| 11.30 - 12.20 |  |  |
|  |  |  |
| 13.30 - 14.20 |  |  |
| 14.30 - 15.20 |  |  |
| 15.30 - 16.20 |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |

**15. Gün**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08.30 - 09.20 |  | **SÖZLÜ SINAV** |  |
| 09.30 - 10.20 |  |  |
| 10.30 - 11.20 |  |  |
| 11.30 - 12.20 |  |  |
|  |  |  |
| 13.30 - 14.20 |  |  |
| 14.30 - 15.20 |  |  |
| 15.30 - 16.20 |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |

**ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ STAJI**

**2018-2019 DÖNEM V.**

**ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Başkoordinatör:** | Dr. Öğr. Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Dr. Öğr. Üyesi Feyzi Birol SARICA |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr. Öğr. Üyesi İlknur YAVUZ Dr. Öğr. Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | Giresun Üniversitesi Tıp Fakültesi Prof. Dr. İlhan Özdemir Eğitim Araştırma Hastanesi Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | Prof. Dr. Meltem Arzu YETKİN |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Prof. Dr. Meltem Arzu YETKİN  Dr. Öğr. Üyesi İlknur YAVUZ  Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Melih ŞAHİN |

**ENFKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ ADI** | Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji |
| **STAJ DÖNEMİ** | 2018-2019 |
| **STAJ SÜRESİ** | 3 Hafta |
| **TEORİK DERS SAATİ** | 42 saat |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | 54 saat |
| **STAJ İÇERİĞİ** | Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji alanında ülkemizde ve dünyada önemli ve sık görülen, mezuniyet öğrencisi tıp fakültesi öğrencisinin mutlak bilmesi gerekli olan enfeksiyon hastalıklarına tanı koyabilmek, tedavi edebilmek, korunma önlemlerini uygulayabilmek ve üst basamağa sevk kriterlerini öğretmeyi hedefleyen konuları kapsar. Bu amaçla stajer öğrenciler pratik derslerde sorumlu öğretim görevlisi eşliğinde, enfeksiyon hastalıklarının tespitine yönelik, günlük hekimlik pratiğinde uygulaması gerekli olan uygun anamnez alabilme, muayene yöntemleri ve laboratuar tetkiklerini isteyebilme yetilerini öğrenir. Teorik dersler ile sık karşılan enfeksiyon hastalıklarının fizyopatolojisi, tanı ve tedavisi ile acil yaklaşım gerektiren klinik durumlar irdelenir. Hasta başı pratik uygulamaları ile hastadan anamnez alma, muayene, laboratuar sonuçlarının yorumlanması ve tedavi kararı tartışılır. Poliklinik uygulamalarında ise hastaneye yatış gerektiren ve ayaktan tedavi edilmesi gereken hastaların ayrımı ve günlük pratikte sık karşılaşılan ve ayaktan tedavi edilebilen hastalara yönelik uygun reçete yazma alıştırmaları yapılır. |
| **STAJ AMACI** | Ülkemizde sık görülen toplum kökenli enfeksiyon hastalıklarını bilmeli, etiyopatogenezi, klinik bulguları ile bu hastalıkların tanı yöntemleri, tedavileri ve korunma hakkında bilgi sahibi olmalı; ayaktan izlenecek hastalıkların tanı, ayırıcı tanı ve tedavilerini yapabilecek beceriyi kazanmalı; acil enfeksiyon hastalıklarında gerekli ilk müdahaleyi ve hasta sevkinde temel ilkeleri bilmeli; sağlık bakım ilişkili enfeksiyonların önlenmesi ve el hijyeni konularında temel bilgileri öğrenmeli |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** | Enfeksiyon Hastalıkları stajının sonunda öğrenci;  1. Ülke ve bölge için önemli olan enfeksiyon hastalıklarını sayabilmeli,  2. Toplum kökenli enfeksiyon hastalıklarının belirtilerini, klinik ve laboratuvar bulgularını, ayırıcı tanıya giren enfeksiyöz veya enfeksiyöz olmayan sık görülen hastalıkları bilmeli, birinci basamak için gerekenleri uygulayıp yorumlayabilmeli  3. Özel konakta gelişen enfeksiyonlar, yabancı cisim ilişkili enfeksiyonlar ve sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonlar hakkında bilgi sahibi olmalı;  4. Toplum kökenli enfeksiyon hastalıklarının tanısında kullanılan tanı yöntemlerini akılcı şekilde kullanma ve yorumlayabilmeyi bilmeli  5. Ülke ve bölge için önemli olan toplum kökenli enfeksiyon hastalıklarınının tedavisini uygulayabilmeli; komplike olguları tanıyıp sevk edebilmeli  6. Bildirimi zorunlu hastalıkları birinci basamak düzeyinde bildirimini yapabilecek düzeyde tanıyı, bildirebilmeli  7.Toplumda oluşan salgınları veya yeni ortaya çıkan hastalıkları fark edebilmeli; konuyla ilgili gerekli ilişkileri kurabilmeli, ön incelemeleri yapabilmeli  8. Akılcı antimikrobiyal kullanımı prensiplerini, antimikrobiyal ajanların etki mekanizmasını,  spektrumunu, yan etkilerini, ilaç etkileşimlerini sayabilmeli,  9. Toplum kökenli enfeksiyonlarda direnç durumunu bilmeli, antibiyogram yorumunu yapabilmeli,  10.Sağlık bakım ilişkili enfeksiyonların önlenmesinde önemli rolü olan el hijyeni konusunda bilgi sahibi olmalı. |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | Görsel araç kullanımları ile interaktif teorik anlatım, hasta başında tanı, tedavi ve korunmaya yönelik pratik uygulamalar, olgu sunumları üzerinden soru cevap şeklinde interaktif oturumlar |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | Staj içeriğinde pratik ve gözlemler sonucu öğrenilenler staj karnesine kayıt edilir ve staj sonunda değerlendirilir. Staj sonunda teorik bilgiyi ölçen yazılı sınav, hasta yaklaşımlarını değerlendiren sözlü sınav yapılmaktadır. |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | Enfeksiyon Hastalıkları ve Mikrobiyolojisi. Ed. Ayşe Wilke Topçu, Güner Söyletir, Mehmet Doğanay, Nobel Tıp Kitabevleri |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI**

**STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10(on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İŞLEMLER** | **PUAN** | **TARİH** | **ONAY** |
|  | **ZORUNLU** |  |  |  |
| **1** | İlk yatışında hazırladığı 1.hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak | 10 |  |  |
| **2** | Hazırladığı hastanın antibiyotik tedavi planı üzerine karar verebilmek | 10 |  |  |
| **3** | Klinik örneklerin direkt mikroskopik incelenmesi, boyalı preparatların (Gram, EZN, metilen mavisi) hazırlanma ve incelenmesi | 10 |  |  |
| **4** | Dışkıda parazit araştırılması | 10 |  |  |
| **5** | Periferik yayma yapma ve değerlendirme | 10 |  |  |
| **6** | Boğaz. İdrar yara vb kültür örneği alma | 10 |  |  |
|  | Zorunlu İşlemler Toplam Puan |  |  |  |
|  | **EK** |  |  |  |
| **1** | İlk yatışında hazırladığı 2.hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak | 20 |  |  |
| **2** | Lomber ponksiyon işlemine aktif katılmak/ izlemek | 20 |  |  |
| **3** | Kültür (idrar vb.) ekimi ve değerlendirme | 10 |  |  |
| **4** | Nöbete kalma (telafi hariç, 22’ye kadar) | 20 |  |  |
| **5** | Klinik içi bilimsel faaliyetlere katılmak | 20 |  |  |

Karar(Puan): Tarih:

**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM V ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ STAJI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Enfeksiyon Hastalıklarına Giriş |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Enfeksiyon acilleri tanı, ayırıcı tanı ve tedavi yaklaşımları |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Enfeksiyon acilleri tanı, ayırıcı tanı ve tedavi yaklaşımları |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Ateş, nedeni bilinmeyen ateş ve ateşli hastaya yaklaşım I |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Ateş, nedeni bilinmeyen ateş ve ateşli hastaya yaklaşım II |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Antibakteriyeller I |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Antibakteriyeller II |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Antibakteriyeller III |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Enfeksiyon Hastalıklarında Akılcı Labaratuvar Kullanımı |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Laboratuvar Eğitimi |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Laboratuvar Eğitimi |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Klinikte Akılcı Antibiyotik Kullanımı |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Antifungal ve antiviraller |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Tetanoz |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | MSS Enfeksiyonlarında tanı, ayırıcı tanı ve tedavi I |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | MSS Enfeksiyonlarında tanı, ayırıcı tanı ve tedavi II |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Kuduz |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Akut solunum yolu enfeksiyonları ve İnfluenza |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Alt solunum yolu enfeksiyonları |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Zoonotik Enfeksiyonlar I ( Hanta, Leptosipirosis) |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Zoonotik Enfeksiyonlar II (Bruselloz) |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Zoonotik Enfeksiyonlar III (Lyme, Tularemi) |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **7. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Karın içi enfeksiyonlarda tanı, ayırıcı tanı ve tedavi |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Deri yumuşak doku enfekisyonları I |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Deri yumuşak doku enfekisyonları II |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **8. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Tifo |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Laboratuvar Eğitimi |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Laboratuvar Eğitimi |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | HIV Enfeksiyonu I |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | HIV Enfeksiyonu II |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **9. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Üriner sistem enfeksiyonları |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Sepsis I |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Sepsis II |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Cinsel yolla bulaşan enfeksiyonlar |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Enfeksiyöz ishaller |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Kırım Kongo Kanamalı Ateşi |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | El Hijyeni Ve Önemi |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Viral Hepatitler I |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Viral Hepatitler I |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **12. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Mononükleozsendromları |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Yeni ve yeniden önem kazanan enfeksiyonlar I |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Yeni ve yeniden önem kazanan enfeksiyonlar II |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **13. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | İnfektif endokardit |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Laboratuvar Eğitimi |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Laboratuvar Eğitimi |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Önemli Protozoa Enfeksiyonları (Sıtma, Toxoplazma) |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ | Tekrar-Soru Çözümü |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **14. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** | |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Hasta başı vizit | |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Tekrar-Soru Çözümü | |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis | |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | Olgu Örnekli Eğitim ve Uygulama  Grup 1: Poliklinik  Grup 2: Servis | |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 |  |  | | SERBEST ÇALIŞMA |
| 14.30 - 15.20 |  |  | | SERBEST ÇALIŞMA |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi. A.Melih ŞAHİN | | Hasta başı vizit |
| 16.30 - 17.20 |  |  | | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  |  | **TEORİK SINAV** |
| 09.30 - 10.20 |  |  |
| 10.30 - 11.20 |  |  |
| 11.30 - 12.20 |  |  |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  |  | **SÖZLÜ SINAV** |
| 14.30 - 15.20 |  |  |
| 15.30 - 16.20 |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |

**RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJI**

**-**

**ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI**

**VE HASTALIKLARI STAJI**

**RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJI – ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI HASTALIKLARI STAJI EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Başkoordinatör:** | Dr. Öğr. Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Dr. Öğr. Üyesi Feyzi Birol SARICA |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr. Öğr. Üyesi İlknur YAVUZ Dr. Öğr. Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | Giresun Üniversitesi Tıp Fakültesi Prof. Dr. İlhan Özdemir Eğitim Araştırma Hastanesi Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kliniği |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL  Dr. Öğr. Üyesi Aylin ARSLAN  Dr. Öğr. Üyesi İlker ÖZDEMİR |

**DÖNEM 5 RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI – ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI HASTALIKLARI STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ ADI** | Ruh sağlığı ve hastalıkları – Çocuk ve Ruh Sağlığı |
| **STAJ YILI** | 2017-2018 |
| **STAJ SÜRESİ** | 3 hafta |
| **TEORİK DERS SAATİ** | 36 saat |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | 42 saat |
| **STAJ İÇERİĞİ** | Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken Ruhsal durum muayenesi ve yöntemlerini öğrenir. Ayrıca gözlemeleri gereken muayene ve yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlarlar. Her gün teorik ders, hasta başında poliklinik izlemleri, yatan olguya yönelik olgu tartışmaları sorumlu öğretim görevlisi ile birlikte yapılır. Staj süresince klinikte gerçekleşen vaka sunumları, seminer ve makale saatlerine gözlemci olarak katılırlar. |
| **STAJ AMACI** | UÇEP 2014 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajjerlerin Psikiyatrik hastaya yaklaşım, hasta ile iletişim kurma beceri ve ruhsal durum muayene yöntemleri, psikiyatrik semiyoloji, ruh sağlığı kavramı, psikoz nevroz ayrımı, duygudurum bozuklukları, şizofreni, şizoaffektifbozukluklar,sanrısal bozukluklar, anksiyete bozuklukları, somatoform bozukluklar, kişisel bozukluklar, yeme bozuklukları, cinsel işlev bozuklukları, organik ruhsal bozukluklar ve alkol/madde kullanım bozukluklarının tanı ve tedavisini, psikoterapi çeşitleri, acil psikiyatri tanıları ve müdahalelerini, psikofarmakoloji bilgilerin verilmesi ve pratik yaklaşımların izlenmesidir. |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** | Staj programının sonunda stajjerlerin hasta ile iletişim kurma beceri ve ruhsal durum muayene yapabilmeleri, Psikiyatri acillerini tanıyabilmesi, psikoz/nevroz ayrımını yapabilmesi; psikoterapi çeşitlerini tanıyabilmeyi, duygu durum bozuklukları, anksiyete bozuklukları tanı ve tedavilerini öğrenmeleri, şizofreni, şizoaffektif bozukluklar, sanrısal bozukluklar ve diğer psikiyatrik bozuklukları tanıyabilmesi |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | Görsel araçlar kullanılarak (slayt) interaktif anlatım; poliklinik-yataklı servis vizitte hasta değerlendirmesi yanı sıra olgu sunumlarını da içeren soru ve cevap saati çalışmalarının yapılması, makale ve seminer saatlerine katılımın sağlanması ve seminer hazırlayarak hastalıklara yaklaşım algoritmalarının anlaşılmasını sağlamaktır. |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | Staj sonunda teorik(yazılı) ve sözlü sınav yapılacaktır. |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | Ruh Sağlığı ve Bozuklukları (Orhan Öztürk) |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI – ÇOCUK VE ERGEN RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI ANABİLİM DALLARI STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

Ruh Sağlığı ve Hastalıkları ile Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim dallarıı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10(on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İŞLEMLER** | **PUAN** | **TARİH** | **ONAY** |
|  | **ZORUNLU** |  |  |  |
| **1** | Staj boyunca gerçekleşen vizitlerin en az % 80’ine katılma | 10 |  |  |
| **2** | Serviste yatan hastalardaki acil psikiyatrik tablolara (ajitasyon,anksiyete, panik atak vb) müdahale pratiğine katılma | 7 |  |  |
| **3** | Depresyon tanısı ve tedavisini öğrenme (olgu üzerinde,vizitlerde) | 4 |  |  |
| **4** | Konversiyon bozukluğu tanısı ve tedavisini öğrenme (olgu üzerinde,vizitlerde) | 4 |  |  |
| **5** | Akut psikotikajitasyon tedavisini öğrenme | 6 |  |  |
| **6** | Panik atak ve akut anksiyete tedavisini öğrenme | 6 |  |  |
| **7** | Staj boyunca yapılan olgu sunumlarına tam katılım | 8 |  |  |
| **8** | Ayaktan psikiyatrik hastaların muayenesi, tanı ve tedavi sürecine katılma | 10 |  |  |
| **9** | Staj boyunca en az bir yatan hastanın psikiyatrik değerlendirmesi ve sunumu (vizitlerde) | 10 |  |  |
|  | **Zorunlu İşlemler Toplam Puan** |  |  |  |
|  | **EK** |  |  |  |
| **1** | En az bir psikotrop ilaç reçetesi yazımına katılma | 4 |  |  |
| **2** | Psikotrop ilaçlar hakkında bilgi sahibi olma | 4 |  |  |
| **3** | Elektrokonvulzif tedavi hakkında bilgi edinme | 4 |  |  |
| **4** | Adli psikiyatrik durumlar ve bu durumların yönetilmesi konusunda bilgilendirilme (TCK 32/1 ve 32/2. Maddeleri, vesayet vs) (sorumlu asistan ile) | 4 |  |  |
| **5** | Poliklinikte psikolojik testler hakkında bilgilendirilme (psikolog ile) | 4 |  |  |
| **6** | En az bir psikiyatri konsültasyonuna katılım (konsütan hekim ile) | 4 |  |  |
| **7** | Psikoterapiler hakkında bilgilendirilme | 4 |  |  |
| **8** | Psikiyatri stajıyla ilgili geri bildirimde (eleştiri ve öneri) bulunma | 4 |  |  |
|  | **Ek işlemler Toplam Puanı** |  |  |  |

Karar(Puan): Tarih:

**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM V RUH SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **KLİNİĞİN TANITILMASI** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **PSİKİYATRİDE ANAMNEZ ALMA BECERİSİ** |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **PSİKİYATRİK MUAYENE** |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **PSİKİYATRİK MUAYENE** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **PSİKİYATRİK MUAYENE** |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **UYGULAMA** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **UYGULAMA** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **DEPRESYON VE İLİŞKİLİ BOZUKLUKLAR** |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **DEPRESYON VE İLİŞKİLİ BOZUKLUKLAR** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **ANTİDEPRESAN İLAÇLAR** |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **ANTİDEPRESAN İLAÇLAR** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **UYGULAMA** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **VİSİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **ANKSİYETE VE İLİŞKİLİ BOZUKLUKLAR** |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **ANKSİYETE VE İLİŞKİLİ BOZUKLUKLAR** |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **OBSESİF KOMPULSİF BOZUKLUK VE İLİŞKİLİ BOZUKLUKLAR** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **UYGULAMA** |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **ANKSİYOLİTİK İLAÇLAR** |
| 15.30 - 16.20 | **T** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **AKUT ANKSİYETE VE PANİK ATAKTA TEDAVİ YAKLAŞIMLARI** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **VİSİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **ŞİZOFRENİ VE DİĞER PSİKOTİK BOZUKLUKLAR** |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **ŞİZOFRENİ VE DİĞER PSİKOTİK BOZUKLUKLAR** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **UYGULAMA** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **ŞİZOFRENİ VE DİĞER PSİKOTİK BOZUKLUKLAR** |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **ŞİZOFRENİ VE DİĞER PSİKOTİK BOZUKLUKLAR** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **UYGULAMA** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **5. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** | |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **VİSİT** | |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **ANTİPSİKOTİK İLAÇLAR** | |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **ANTİPSİKOTİK İLAÇLAR** | |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | | **ANTİPSİKOTİK İLAÇLARA BAĞLI YAN ETKİLER VE TEDAVİLERİ** |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | | **ANTİPSİKOTİK İLAÇLARA BAĞLI YAN ETKİLER VE TEDAVİLERİ** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | | **UYGULAMA** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **VİSİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **BİPOLAR DUYGUDURUM BOZUKLUĞU** |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **BİPOLAR DUYGUDURUM BOZUKLUĞU** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **UYGULAMA** |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **DUYGUDURUM DÜZENLEYİCİ İLAÇLAR** |
| 15.30 - 16.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **AJİTE/EKSİTE HASTAYA YAKLAŞIM** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **7. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **YEME BOZUKLUKLARI** |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **YEME BOZUKLUKLARI** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **CİNSEL İŞLEV BOZUKLUKLARI** |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **SOMATOFORM BOZUKLUKLAR** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **UYGULAMA** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **8. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **DİSSOSİYATİF BOZUKLUKLAR** |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **DİSSOSİYATİF BOZUKLUKLAR** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **YAS TEPKİSİ** |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **İNTİHAR DÜŞÜNCESİ VE DAVRANIŞI OLAN HASTAYA YAKLAŞIM** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **UYGULAMA** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **9. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **ALKOL VE MADDE KULLANIM BOZUKLUKLARI** |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **ALKOL VE MADDE KULLANIM BOZUKLUKLARI** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **DEMANS** |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **DELİRYUM VE GENEL TIBBİ DURUMLARA BAĞLI DİĞER PSİKİYATRİK TABLOLAR** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **UYGULAMA** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **UYKU BOZUKLUKLARI** |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **UYKU BOZUKLUKLARI** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **KİŞİLİK BOZUKLUKLARI** |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **KİŞİLİK BOZUKLUKLARI** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **UYGULAMA** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **ÇOCUKTA RUHSAL GELİŞİM EVRELERİ** |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **ÇOCUKLUK ÇAĞI RUHSAL BOZUKLUKLARI** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **ÇOCUKLUK ÇAĞI RUHSAL BOZUKLUKLARI** |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan | **ÇOCUKLUK ÇAĞI RUHSAL BOZUKLUKLARI** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **UYGULAMA** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **12. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **CİNSEL YÖNELİM SORUNLARI** |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **ELEKTROKONVÜLSİF TEDAVİ** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **SERBEST ÇALIŞMA** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **UYGULAMA** |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **UYGULAMA** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **UYGULAMA** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **13. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** | |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **VİZİT** | |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **ADLİ PSİKİYATRİ** | |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **ADLİ PSİKİYATRİ** | |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir | **SERBEST ÇALIŞMA** | |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | | **UYGULAMA** |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | | **UYGULAMA** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | | **UYGULAMA** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | | **SERBEST ÇALIŞMA** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **14. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **YAZILI SINAV** |
| 09.30 - 10.20 |  | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL |  |
| 10.30 - 11.20 |  | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan |  |
| 11.30 - 12.20 |  | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir |  |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL |  |
| 14.30 - 15.20 |  | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL |  |
| 15.30 - 16.20 |  | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan |  |
| 16.30 - 17.20 |  | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL | **SÖZLÜ SINAV** |
| 09.30 - 10.20 |  | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL |  |
| 10.30 - 11.20 |  | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan |  |
| 11.30 - 12.20 |  | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir |  |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL |  |
| 14.30 - 15.20 |  | Prof. Dr. Güliz ÖZGEN HERGÜL |  |
| 15.30 - 16.20 |  | Dr.Öğr.Üyesi. Aylin Arslan |  |
| 16.30 - 17.20 |  | Dr.Öğr.Üyesi. İlker Özdemir |  |

**BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ STAJI**

**(NÖROŞİRÜRJİ)**

**BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Başkoordinatör:** | Dr. Öğr. Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr. Öğr. Üyesi İlknur YAVUZ Dr. Öğr. Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | Giresun Üniversitesi Tıp Fakültesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi, Beyin ve Sinir Cerrahisi Kliniği |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA  Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ |

**BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİSTAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ YILI** | **2018-2019** |
| **STAJ SÜRESİ** | **15 iş günü (3 hafta)** |
| **TEORİK DERS SAATİ** | **44 saat** |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | **47 saat** |
| **STAJ İÇERİĞİ** | Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken beyin ve sinir cerrahisi muayene ve yöntemlerini öğrenir. Ayrıca gözlemeleri gereken muayene ve yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlarlar. Her gün teorik ders, hasta başında poliklinik izlemleri, yatan olguya yönelik olgu tartışmaları sorumlu öğretim görevlisi ile birlikte yapılır. Staj süresince klinikte gerçekleşen seminer ve makale saatlerine gözlemci olarak katılırlar. Ayrıca stajyerlerin sorumlu öğretim görevlileri ile birlikte uygun görülen sayıda (öğrenci sayısına göre 2ve /veya 3) ve günlük pratikte sık karşılaşacakları düşünülen konularda seminer hazırlayıp sunum yapmaları sağlanır. |
| **STAJ AMACI** | UÇEP 2014 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajjerlerin beyin ve sinir cerrahisi muayene yöntemlerini, nörolojik filmlerin bakılması ve yorumlanması, intrakranial kanama şekilleri ve tedavileri, konjenital anomalileri, periferik sinir hastalıklarını, intrakranial ve spinal benign ve malign tümörlerini, beyin ve sinir cerrahisi acillerini tanı ve tedavilerini içeren teorik bilgilerin verilmesi ve pratik yaklaşımların izlenmesidir. |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** | Staj programının sonunda stajjerlerin beyin ve sinir cerrahisi acillerini tanıyabilmesi, yenidoğan konjenital anomalilerini tanıyabilmeli ve yaklaşımalrını özetleyebilmeli, intrakranial ve spinal tümörleri ve benign lezyonlarını tanıyabilmeli ve yaklaşımlarını özetleyebilmeli, periferik sinir hastalıklarını tanıyabilmeli ve yaklaşımlarını özetleyebilmelidir. |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | Görsel araçlar kullanılarak (slayt) interaktif anlatım; poliklinik-yataklı servis ve ameliyathanede hasta başında yapılacak pratik dersler yanı sıra olgu sunumlarını da içeren soru ve cevap saati çalışmalarının yapılması, makale ve seminer saatlerine katılımın sağlanması ve seminer hazırlayarak hastalıklara yaklaşım algoritmalarının anlaşılmasını sağlamaktır |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | Staj sonunda teorik(yazılı) ve sözlü sınav yapılacaktır. |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | 1- Temel Nöroşirürji Cilt1-2, Türk Nöroşirürji Yayınları No:10. Prof. Dr. Ender Korfalı, Prof. Dr. Mehmet Zileli. 2010  2- Pediatrik Nöroşirürji, Türk Nöroşirürji Yayınları No:15. Prof. Dr. M. Kemali Baykaner, Prof. Dr. Yusuf Erşahin, Prof. Dr. M. Saffet Mutluer, Prof. Dr. M. Memet Özek. 2014  3- Resimli Açıklamaları İle Nöroloji ve Nöroşirürji, Nobel Tıp Kitapevleri. Kenneth W. Lindsay, Lan Bone, Robin Callander. 2000 |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**BEYİN VE SİNİR CERRAHİ ANABİLİM DALI STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

Nöroloji Anabilim dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10(on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İŞLEMLER** | **PUAN** | **TARİH** | **ONAY** |
|  | **ZORUNLU** |  |  |  |
| **1** | İlk yatışında hazırladığı 1.hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak | 15 |  |  |
| **2** | Hastasının radyolojik bulgularını asistan-öğretim üyesiyle değerlendirebilmek | 15 |  |  |
| **3** | Hazırladığı hastanın tedavi planı (ilaç dışı öneriler) üzerine karar verebilmek | 15 |  |  |
| **4** | Poliklinik hastasında nörolojik muayene yapabilme ve yorumlayabilmek | 15 |  |  |
|  | **Zorunlu İşlemler Toplam Puan** |  |  |  |
|  | **EK** |  |  |  |
| **1** | İlk yatışında hazırladığı 2.hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak | 10 |  |  |
| **2** | Nöbete kalma (telafi hariç, 22’ye kadar) | 10 |  |  |
| **3** | Nöbete kalma (telafi hariç, 22’ye kadar) | 10 |  |  |
| **4** | Lomber ponksiyon işlemine aktif katılmak/ izlemek | 10 |  |  |
| **5** | Ventriküler kateter takılmasını izlemek | 10 |  |  |
| **6** | Klinik içi bilimsel faaliyetlere katılmak | 10 |  |  |
| **7** | BSC konseylerine katılmak | 10 |  |  |
| **8** | BSC Ameliyatı izlemek | 10 |  |  |
|  | **Ek işlemler Toplam Puanı** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Karar(Puan): Tarih:

**BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ STAJI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Kliniğin Tanıtılması |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Visit |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Nörolojik muayene |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Nöroradyoloji I |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Nöroradyoloji II |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma – Seminer |
| 16.30 - 17.20 |  | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Visit - Konsey |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | KİBAS |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Beyin Ödemi |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Klinik Çalışma |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Beyin herniasyonları I |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Beyin herniasyonları II |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Klinik Çalışma – Seminer |
| 16.30 - 17.20 |  | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Visit - Konsey |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Kafa Travması I |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Kafa Travması II |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Kafa Travması III |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Omurga Travmaları I |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Klinik Çalışma – Seminer |
| 16.30 - 17.20 |  | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Visit - Konsey |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Omurga Travmaları II |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Omurga Travmaları III |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Klinik Çalışma |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Periferik Sinir Travmaları I |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Periferik Sinir Travmaları II |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Klinik Çalışma – Seminer |
| 16.30 - 17.20 |  | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Visit - Konsey |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Orta Hat Kapanma Defektleri I |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Orta Hat Kapanma Defektleri II |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Hidrosefali |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Kafaiçi Benign Tümörler I |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma – Seminer |
| 16.30 - 17.20 |  | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Visit - Konsey |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Kafaiçi Benign Tümörler II |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Kafaiçi Benign Tümörler III |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Kafaiçi Malign Tümörler I |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Kafaiçi Malign Tümörler II |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Klinik Çalışma – Seminer |
| 16.30 - 17.20 |  | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **7. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Visit - Konsey |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Kafaiçi Malign Tümörler III |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Omurilik-Omurga Tümörleri I |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Klinik Çalışma |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Omurilik-Omurga Tümörleri II |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Omurilik-Omurga Tümörleri III |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Klinik Çalışma – Seminer |
| 16.30 - 17.20 |  | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **8. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Visit - Konsey |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Nöropatoloji I |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Nöropatoloji II |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Nöropatoloji III |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma – Seminer |
| 16.30 - 17.20 |  | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **9. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Visit - Konsey |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | MSS’nin Bulaşıcı Hastalıları - Kranial I |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | MSS’nin Bulaşıcı Hastalıları - Kranial II |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Klinik Çalışma |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | MSS’nin Bulaşıcı Hastalıları - Kranial III |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Klinik Çalışma |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Klinik Çalışma – Seminer |
| 16.30 - 17.20 |  | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Visit - Konsey |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | MSS’nin Bulaşıcı Hastalıları - Spinal I |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | MSS’nin Bulaşıcı Hastalıları – Spinal II |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | MSS’nin Bulaşıcı Hastalıları – Spinal III |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma – Seminer |
| 16.30 - 17.20 |  | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Visit - Konsey |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Servikal Stenoz ve Disk Hastalıkları |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Torakal Stenoz ve Disk Hastalıkları |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Lomber Stenoz ve Disk Hastalıkları |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma – Seminer |
| 16.30 - 17.20 |  | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **12. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Visit - Konsey |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Tuzak Nöropatiler I |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Tuzak Nöropatiler II |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Klinik Çalışma |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Kanamalı BDH I |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Klinik Çalışma |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Klinik Çalışma – Seminer |
| 16.30 - 17.20 |  | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **13. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Visit - Konsey |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Kanamalı BDH II |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Kanamalı BDH III |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA | Klinik Çalışma |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Konu tekrarı ve TUS Soru Çözümü |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | Klinik Çalışma – Seminer |
| 16.30 - 17.20 |  | Doç. Dr. Nurullah EDEBALİ | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **14. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  |  | **TEORİK SINAV** |
| 09.30 - 10.20 |  |  |
| 10.30 - 11.20 |  |  |
| 11.30 - 12.20 |  |  |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  |  |  |
| 14.30 - 15.20 |  |  |  |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  |  | **PRATİK SINAV** |
| 09.30 - 10.20 |  |  |
| 10.30 - 11.20 |  |  |
| 11.30 - 12.20 |  |  |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  |  |  |
| 14.30 - 15.20 |  |  |  |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

**DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLARI STAJI**

**(DERMATOLOJİ)**

**DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR (DERMATOLOJİ) STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ ADI** | Deri ve Zührevi Hastalıklar (Dermatoloji) |
| **Başkoordinatör:** | Dr. Öğr. Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr. Öğr. Üyesi İlknur YAVUZ Dr. Öğr. Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | Giresun Üniversitesi Tıp Fakültesi Prof. Dr. İlhan Özdemir EAH Dermatoloji Kliniği |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | Dr. Öğr. Üyesi Işıl Deniz OĞUZ |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Dr. Öğr. Üyesi Işıl Deniz OĞUZ  Dr. Öğr. Üyesi Burak AKŞAN |

**DERMATOLOJİ STAJI AMAÇ VE PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ ADI** | DERİ VE ZÜHREVİ HASTALIKLAR (DERMATOLOJİ) |
| **STAJ YILI** | 2018-2019 |
| **STAJ SÜRESİ** | 3 Hafta |
| **TEORİK DERS SAATİ** | 46 saat |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | 43 saat |
| **STAJ İÇERİĞİ** | Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken dermatolojik muayene ve yöntemlerini öğrenir. Ayrıca gözlemeleri gereken muayene ve yöntemlerini kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlarlar. Her gün teorik ders, hasta başında poliklinik izlemleri, yatan olguya yönelik olgu tartışmaları sorumlu öğretim görevlisi ile birlikte yapılır. Staj süresince klinikte gerçekleşen seminer ve makale saatlerine gözlemci olarak katılırlar. Ayrıca stajyerlerin sorumlu öğretim görevlileri ile birlikte uygun görülen sayıda (öğrenci sayısına göre 2ve /veya 3) ve günlük pratikte sık karşılaşacakları düşünülen konularda seminer hazırlayıp sunum yapmaları sağlanır. |
| **STAJ AMACI** | UÇEP 2014 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajjerlerin dermatolojik muayene yöntemlerini, derinin histopatoloji ve fizyolojisini, derinin viral- bakteriyel- mantar- paraziter hastalıklarının tanı ve tedavisini, derinin benign- premalign- malign tümörlerinin tanı- tedavi ve hasta bilgilendirilmesini yapabilmesi, döküntülü ve/veya kaşıntılı hastaya yaklaşım, dermatolojik hastalıklara yönelik lokal ve sistemik tedavi kullanımının öğrenilmesi, derideki renk değişikliklerinin değerlendirilmesi, gebelikte gelişebilecek deri değişikliklerinin ve dermatozların değerlendirilmesi, tırnaklarda renk ve şekil bozukluklarının değerlendirilmesi, cinsel yolla bulaşabilecek hastalıkların bulgu ve kliniğinin değerlendirilmesi, ağız ve genital bölgedeki ülsere lezyonların değerlendirilmesi, ve dermatolojik acillerinin tanı ve tedavilerini içeren teorik bilgilerin verilmesi ve pratik yaklaşımların izlenmesidir. |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** | Staj programının sonunda stajjerlerin; dermatoloji acillerini tanıyabilmesi, dermatolojik muayene sonunda hasta değerlendirmesi yapması; nevüs değerlendirmesi ve hastayı bilgilendirmesi yapabilmesi, deride meydana gelecek fizyolojik değişiklikleri tanıyabilmesi, derinin bakteriyel- paraziter, viral- mantar hastalıklarını değerlendirme-tanıma ve tedavi önerme sürecini yönetmesi, deride döküntü ve kaşıntı ile gelen hastayı değerlendirme- süreci yönetme- tedavi önerme becerisine sahip olması. |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | Görsel araçlar kullanılarak (slayt) interaktif anlatım; poliklinik-yataklı servis ve ameliyathanede hasta başında yapılacak pratik dersler yanı sıra olgu sunumlarını da içeren soru ve cevap saati çalışmalarının yapılması, makale ve seminer saatlerine katılımın sağlanması ve seminer hazırlayarak hastalıklara yaklaşım algoritmalarının anlaşılmasını sağlamaktır. |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | Staj sonunda teorik(yazılı) ve sözlü sınav yapılacaktır. |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | Dermatoloji. Ed. Y.Tüzün, M.Gürer, S.Serdaroğlu, O.Oğuz, V.Aksungur. Nobel Tıp Kitabevi 2008  DERMATOLOJİ; Ed. Jean L Bolognia, Joseph L Jorizzo, Ronald P Rapini. Çeviri Editörleri H.Saraçoğlu, E.Bülbül Başkan. Nobel Tıp Kitabevi; 2012.  Fitzpatrick’in Renkli Atlası ve Klinik Dermatolojinin Özeti. Ed. K.Wolff, R.Johnson, D.Suurmond. McGraw-Hill 2005. |

# GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

**DERMATOLOJİ ANABİLİM DALI STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

Dermatoloji Anabilim dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10(on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İŞLEMLER** | **PUAN** | **TARİH** | **ONAY** |
|  | **ZORUNLU** |  |  |  |
| **1** | İlk yatışında hazırladığı 1. Hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma | 15 |  |  |
| **2** | Poliklinikte asistan/öğretim üyesiyle hasta muayene etmek | 15 |  |  |
| **3** | Hastanın tedavi planı üzerine karar verebilme | 10 |  |  |
| **4** | Hastaların yara pansumanlarına katılma- izleme | 10 |  |  |
| **5** | Klinikte nevüs muayenesine katılmak, nevüs malignleşme kriterlerini yorumlayabilme | 10 |  |  |
|  | Zorunlu İşlemler Toplam Puan |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **EK** |  |  |  |
| **1** | İlk yatışında hazırladığı 2. Hastayı öğretim üyesi vizitinde sunma | 5 |  |  |
| **2** | Stajdaki tüm yoklamalarda eksiksiz bulunma | 5 |  |  |
| **3** | Elektrokoter uygulaması izleme | 5 |  |  |
| **4** | Fototerapi uygulamasına katılmak- izlemek | 5 |  |  |
| **5** | Kriyoterapi uygulamasına katılmak- izlemek | 5 |  |  |
| **6** | Direkt mantar bakısı işlemine katılmak- izlemek | 5 |  |  |
| **7** | Dermatoskopi işlemine katılmak- izlemek | 5 |  |  |
| **8** | Wood lambası uygulanımı işlemine katılmak- izlemek | 5 |  |  |
|  | Ek İşlemler Toplam Puan |  |  |  |

Karar(Puan): Tarih:

**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM V DERMATOLOJİ STAJI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  |  |  |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | Kliniğin tanıtılması ve dermatolojik muayene |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | Derinin histopatoloji ve fizyolojisi |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | Deri döküntüleri/lezyonlarını tanıma, derinin elamenter lezyonları |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta Başı Eğitim |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta Başı Eğitim |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta Başı Eğitim |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Kontakt dermatit |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Atopik dermatit |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Seboreik dermatit |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Bebek bezi dermatiti |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Deri ve ve yumuşak doku enfeksiyonları, abseleri, derinin bakteriyel enfeksiyonları |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Derinin viral enfeksiyonları |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Derinin paraziter hastalıkları |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Derinin mantar hastalıkları |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Lepra |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Kutanöz Leishmaniazis |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Sifilis |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Diğer veneryal hastalıklar |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Deri tüberkülozları |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **5. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Psöriazis |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Liken planus |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Pitriazis rosea |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Vitiligo |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Akne Vulgaris |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Akne Rozasea |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | ReaktifDermatozlar, Eritema multiforme |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Subkutan yağ dokusu hastalıkları |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **7. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Otoimmün büllöz hastalıklar |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Stevens Johnson sendromu- Toksik epidermal nekroliz |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Eritrodermi |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Soru cevap tartışma saati |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **8. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Ürtiker |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Anjioödem- Anaflaksi |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Aşırı duyarlılık reaksiyonları -İlaç reaksiyonları |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Soru cevap tartışma saati |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **9. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Derinin benign tümörleri |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Derinin premalign tümörleri |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Derinin malign tümörleri |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Soru cevap tartışma saati |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Behçet Hastalığı |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Lupus eritematozus ve diğer bağ dokusu hastalıkları deri bulguları |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Vaskülit ( Kutanöz) |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Soru cevap tartışma saati |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **11. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Alopesiler |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Fiziksel ajanlara bağlı dermatitler ve böcek sokmaları |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Kaşıntılı hastaya yaklaşım |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Soru cevap tartışma saati |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **12. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Dermatolojide topikal tedavi kullanımı |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Dermatolojide sistemik tedavi kullanımı |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Antihistaminikler |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Burak AKŞAN | Öğrenci semineri |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **13. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  |  | |  |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Gebelik dermatozları |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Mikozis fungoides |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Işıl Deniz OĞUZ | | Öğrenci semineri |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Hasta başı eğitim | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **14. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  |  |  |
| 09.30 - 10.20 |  |  | **YAZILI SINAV** |
| 10.30 - 11.20 |  |  |  |
| 11.30 - 12.20 |  |  |  |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  |  |  |
| 14.30 - 15.20 |  |  |  |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  |  |  |
| 09.30 - 10.20 |  |  | **SÖZLÜ SINAV** |
| 10.30 - 11.20 |  |  |  |
| 11.30 - 12.20 |  |  |  |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  |  |  |
| 14.30 - 15.20 |  |  |  |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

**GÖZ HASTALIKLARI STAJI**

**GÖZ HASTALIKLARI STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Başkoordinatör:** | Dr. Öğr. Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr. Öğr. Üyesi İlknur YAVUZ Dr. Öğr. Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | GRÜ Prof.Dr.A.İlhan Özdemir Eğitim Araştırma Hastanesi Göz Hastalıkları Klinikleri |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | Prof. Dr. Yaşar Küçüksümer |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Prof. Dr. Yaşar Küçüksümer  Dr. Öğr. Üyesi Murat Atabey Özer  Dr. Öğr. Üyesi Serkan Özen |

**GÖZ HASTALIKLARI STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ ADI** | GÖZ HASTALIKLARI |
| **STAJ YILI** | 2017-2018 Eğitim Öğretim Yılı |
| **STAJ SÜRESİ** | 3 hafta |
| **TEORİK DERS SAATİ** | 27 saat |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | 70 saat |
| **STAJ İÇERİĞİ** | Göz Hastalıkları kliniğinde ve Acil Servislerde karşılaşılabilecek vakalara yaklaşım, tedavi ve yönlendirme için gerekli hasta başı eğitimi  Pratisyen hekimlikte ya da diğer uzmanlık dallarında kullanılmak üzere ve sınavlarda gerekli olabilecek teorik derslerden oluşmaktadır. |
| **STAJ AMACI** | Bu staj süresinde öğrencilerin, Stajı bitirdiklerinde bir pratisyen hekim yada herhangi başka branş uzmanı olarak sık görülen belli başlı göz hastalıklarına yaklaşım, tedavi ve gerekli gördükleri bir üst basamak tedavi birimine zaman kaybetmeden yönlendirme becerisini kazanmaları amaçlanmaktadır. |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** | Program amacını gerçekleştirmek, eğitim-öğretim ve ölçme-değerlendirme uygulamalarına zemin oluşturmak üzere program çıktıları aşağıda verilen altı temel rol üzerinden oluşturulmuştur. Hekimlik, Sağlık Savunuculuğu, Bilim İnsanı, İletişimci, Lider ve Yönetici, Ekip üyesi. |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | Teorik ders anlatımı  İzleyerek, uygulamalı: Poliklinik ve serviste hastaya ve hastalıklara yaklaşım |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | Teorik ve pratik sınavdaki başarı  Teorik ve uygulamalı derslerdeki katılım ve uyum |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | Kanski Oftalmoloji |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**GÖZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

Göz Hastalıkları Anabilim dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10(on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İŞLEMLER** | **PUAN** | **TARİH** | **ONAY** |
| 1 | Hastaya yaklaşım | 10 |  |  |
| 2 | Anamnez, hikaye, özgeçmiş alma | 10 |  |  |
| 3 | Görme keskinliği muayenesi ve değerlendirme | 20 |  |  |
| 4 | Işık refleksi ve göz hareketleri muayenesi ve değerlendirme | 20 |  |  |
| 5 | Renkli görme, stereopsis muayene ve değerlendirme | 10 |  |  |
| 6 | Damla kullanımı ve göze damlatma becerisi | 10 |  |  |
| 7 | Göz dibi muayenesi ve değerlendirme | 20 |  |  |

Karar(Puan): Tarih:

**GÖZ HASTALIKLARI STAJI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan Özen | | Orbita hastalıkları 1 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan Özen | | Göz travmaları 1 |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Prof. Dr. Yaşar Küçüksümer | | Optik sinir hastalıkları ve pupilla 1 |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Göz hastalıkları klinik stajı |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan Özen | Retina ve vitreus hastalıkları 1 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Prof. Dr. Yaşar Küçüksümer | Lens hastalıkları 1 |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. M. Atabey Özer | | Pediatrik oftalmoloji 1 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. M. Atabey Özer | | Şaşılık 1 |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Göz hastalıkları klinik stajı |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | **TOPLULUK ÇALIŞMASI** | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **4. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Prof. Dr. Yaşar Küçüksümer | | Oftalmolojide muayene yöntemleri ve refraksiyon kusurları 1 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. M. Atabey Özer | | Üveitler ve endoftalmi 1 |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Göz hastalıkları klinik stajı |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. M.Atabey Özer | Glokom 1 |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan Özen | Göz kapağı hastalıkları, lakrimal sistem ve oküloplasti 1 |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Prof. Dr. Yaşar Küçüksümer | Konjonktiva, kornea ve sklera hastalıkları 1 |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **7. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **8. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. M. Atabey Özer  Dr.Öğr.Üyesi. Serkan Özen | | Acil Göz Hastasına yaklaşım 1 |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | **TOPLULUK ÇALIŞMASI** | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **9. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan Özen | | Orbita hastalıkları 2 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan Özen | | Göz travmaları 2 |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Prof. Dr. Yaşar Küçüksümer | | Optik sinir hastalıkları ve pupilla 2 |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Göz hastalıkları klinik stajı |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan Özen | Retina ve vitreus hastalıkları 2 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Prof. Dr. Yaşar Küçüksümer | Lens hastalıkları2 |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **11. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. M. Atabey Özer | | Pediatrik oftalmoloji 2 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. M. Atabey Özer | | Şaşılık 2 |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Göz hastalıkları klinik stajı |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | **TOPLULUK ÇALIŞMASI** | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **12. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Prof. Dr. Yaşar Küçüksümer | | Oftalmolojide muayene yöntemleri ve refraksiyon kusurları 2 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. M. Atabey Özer | | Üveitler ve endoftalmi 2 |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Göz hastalıkları klinik stajı |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **13. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. M. Atabey Özer | | Glokom 2 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan Özen | | Göz kapağı hastalıkları, lakrimal sistem ve oküloplasti 2 |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Prof. Dr. Yaşar Küçüksümer | | Konjonktiva, kornea ve sklera hastalıkları 2 |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Göz hastalıkları klinik stajı |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |  | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **14. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. M.Atabey Özer | | Glokom 3 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan Özen | | Göz kapağı hastalıkları, lakrimal sistem ve oküloplasti 3 |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Prof. Dr. Yaşar Küçüksümer | | Konjonktiva, kornea ve sklera hastalıkları 3 |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. M. Atabey Özer  Dr.Öğr.Üyesi. Serkan Özen | | Acil Göz Hastasına yaklaşım 2 |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Göz hastalıkları klinik stajı | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **15. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  |  | | **TEORİK SINAV** |
| 09.30 - 10.20 |  |  | |
| 10.30 - 11.20 |  |  | |
| 11.30 - 12.20 |  |  | |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 |  |  | **PRATİK VE SÖZLÜ SINAV** | |
| 14.30 - 15.20 |  |  |
| 15.30 - 16.20 |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |

**NÖROLOJİ STAJI**

**NÖROLOJİ STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Başkoordinatör:** | Dr. Öğr. Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr. Öğr. Üyesi İlknur YAVUZ Dr. Öğr. Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | GRÜ Prof. Dr. İlhan Özdemir EAH, Nöroloji Kliniği |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | Dr.Öğr. ü. A. Burak BİLGİÇ  Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Dr.Öğr. ü. A. Burak BİLGİÇ  Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER |

**NÖROLOJİ STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ ADI** | NÖROLOJİ |
| **STAJ YILI** | 2016-2017 |
| **STAJ SÜRESİ** | 3 hafta |
| **TEORİK DERS SAATİ** | 54 saat |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | 32 saat |
| **STAJ İÇERİĞİ** | Stajyerler sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken Nörolojik muayene yöntemlerini öğrenir. Ayrıca muayene yöntemlerini öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlarlar. Her gün teorik ders, hasta başı izlemleri, yatan olguya yönelik olgu tartışmaları, poliklinik muayeneleri öğretim üyesi ile birlikte yapılır. BT ve MRG değerlendirme, NIHSS (natıonal institutes of health stroke scale scores)hesaplama gibi işlemleri öğrenirler. EEG, EMG ve uyarılmış potansiyel çekimi, lomber ponksiyon gibi işlemleri gözlerler. Ayrıca nöroloji yoğun bakım ünitesinde hastanın monitöre bağlanmasını izlerler. |
| **STAJ AMACI** | UÇEP 2014 programının amaçlarına uygun olarak bu staj sırasında stajyerlere nörolojik muayene, nöroloji acilleri, nörolojik hastalıkların tanı ve tedavilerini içeren teorik bilgilerin verilmesi ve pratik yaklaşımlarının izlenmesidir. |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** | Staj programının sonunda stajyerlerin nöroloji acillerini tanıyabilmesi, nörolojik hastalıklara yaklaşımı özetleyebilmesidir. |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | Teorik derslerin yanı sıra poliklinik, yataklı servis ve elektrofizyoloji laboratuvarlarında hasta başında yapılacak pratik uygulamalar |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | Staj sonunda teorik(yazılı) ve sözlü sınav yapılacaktır. |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | Nöroloji, İ.Ü.T.F Nöroloji, Nobel Tıp Kitabevleri |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**NÖROLOJİ ANABİLİM DALI**

Nöroloji Anabilim dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10(on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İŞLEMLER** | **PUAN** | **TARİH** | **ONAY** |
|  | **ZORUNLU** |  |  |  |
| **1** | Genel ve soruna yönelik öykü alma | 10 |  |  |
| **2** | Hasta dosyası hazırlama | 10 |  |  |
| **3** | Nörolojik muayene | 20 |  |  |
| **4** | Bilgisayarlı beyin tomografisi değerlendirme | 10 |  |  |
| **5** | Serebral ve Spinal MRG değerlendirme | 10 |  |  |
| **6** | Kısa kognitif muayene testi uygulama | 10 |  |  |
|  | **EK** |  |  |  |
| **1** | Lomber ponksiyon yapma (hasta uygun olduğunda) | 10 |  |  |
| **2** | Kan gazı alma (hasta uygun olduğunda) | 10 |  |  |
| **3** | EEG elektrot yerleşimi | 10 |  |  |

Karar(Puan): Tarih:

**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM V NÖROLOJİ STAJI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hasta Başı Eğitim |
| 09.30 - 10.20 | P | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hasta Başı Eğitim |
| 10.30 - 11.20 | P | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hasta Başı Eğitim |
| 11.30 - 12.20 | P | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hasta Başı Eğitim |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Nörolojik Sistem Muayenesi –I |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Nörolojik Sistem Muayenesi –II |
| 15.30 - 16.20 | T | Dr.Öğr. Ü .DEMET ŞEKER | Nöranatomi- I |
| 16.30 - 17.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Nöranatomi- II |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hasta Başı Eğitim |
| 09.30 - 10.20 | P | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hasta Başı Eğitim |
| 10.30 - 11.20 | P | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hasta Başı Eğitim |
| 11.30 - 12.20 | P | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hasta Başı Eğitim |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Kraniyal Sinirler I |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Koma veKomalı Hasta Muayenesi |
| 15.30 - 16.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Nörolojide Laboratuar incelemeleri |
| 16.30 - 17.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Kafa İçi Basıncı ve Herniasyon |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hasta Başı Eğitim |
| 09.30 - 10.20 | P | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hasta Başı Eğitim |
| 10.30 - 11.20 | P | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hasta Başı Eğitim |
| 11.30 - 12.20 | P | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hasta Başı Eğitim |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Beyin Kan Dolaşımı ve Anatomisi |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | İskemik Beyin Damar Hastalıkları ve Sendromları- I |
| 15.30 - 16.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | İskemik Beyin Damar Hastalıkları ve Sendromları -II |
| 16.30 - 17.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | İskemik Beyin Damar Hastalıkları ve Sendromları- III |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hasta Başı Eğitim |
| 09.30 - 10.20 | P | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hasta Başı Eğitim |
| 10.30 - 11.20 | P | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hasta Başı Eğitim |
| 11.30 - 12.20 | P | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hasta Başı Eğitim |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hemorajik Beyin Damar Hastalıkları ve Sendromları- I |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hemorajik Beyin Damar Hastalıkları ve Sendromları- II |
| 15.30 - 16.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Hemorajik Beyin Damar Hastalıkları ve Sendromları- III |
| 16.30 - 17.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Epilepsi- I |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Epilepsi- II |
| 09.30 - 10.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Epilepsi- III |
| 10.30 - 11.20 | T | Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | Epilepsi- IV |
| 11.30 - 12.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Uyku Bozuklukları |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Baş Ağrısı ve Tedavisi - I |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Baş Ağrısı ve Tedavisi -II |
| 15.30 - 16.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Baş Ağrısı ve Tedavisi -III |
| 16.30 - 17.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Vertigo veDengesizlik Tanı veTedavisi - I |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Hasta Başı Eğitim |
| 09.30 - 10.20 | P | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Hasta Başı Eğitim |
| 10.30 - 11.20 | P | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Hasta Başı Eğitim |
| 11.30 - 12.20 | P | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Hasta Başı Eğitim |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Vertigo veDengesizlik Tanı veTedavisi - II |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Sinir Sistemi Enfeksiyonları -I |
| 15.30 - 16.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Sinir Sistemi Enfeksiyonları -II |
| 16.30 - 17.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Demans Sendromu, Alzehimer Hastalığı ve Alzehimer Dışı Demanslar - I |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **7. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Hasta Başı Eğitim |
| 09.30 - 10.20 | P | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Hasta Başı Eğitim |
| 10.30 - 11.20 | P | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Hasta Başı Eğitim |
| 11.30 - 12.20 | P | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Hasta Başı Eğitim |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Hareket Bozuklukları – Ataksi - I |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Hareket Bozuklukları – Ataksi - II |
| 15.30 - 16.20 | T | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Hareket Bozuklukları – Ataksi - III |
| 16.30 - 17.20 | T | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Hareket Bozuklukları – Ataksi - IV |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **8. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Hasta Başı Eğitim |
| 09.30 - 10.20 | P | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Hasta Başı Eğitim |
| 10.30 - 11.20 | P | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Hasta Başı Eğitim |
| 11.30 - 12.20 | P | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Hasta Başı Eğitim |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Omurilik Hastalıkları - I |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Omurilik Hastalıkları - II |
| 15.30 - 16.20 | T | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Omurilik Hastalıkları - III |
| 16.30 - 17.20 | T | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Omurilik Hastalıkları - IV |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **9. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Hasta Başı Eğitim |
| 09.30 - 10.20 | P | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Hasta Başı Eğitim |
| 10.30 - 11.20 | P | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Hasta Başı Eğitim |
| 11.30 - 12.20 | P | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Hasta Başı Eğitim |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Santral sinir sistemi enfeksiyonları - I |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Santral sinir sistemi enfeksiyonları - II |
| 15.30 - 16.20 | T | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Onkolojik hastalıkların nörolojik kompliaksyonları |
| 16.30 - 17.20 | T | Dr.Öğr. Ü. İrem İLGEZDİ | Nöroradyoloji |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Hasta Başı Eğitim |
| 09.30 - 10.20 | P | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Hasta Başı Eğitim |
| 10.30 - 11.20 | P | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Hasta Başı Eğitim |
| 11.30 - 12.20 | P | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Hasta Başı Eğitim |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Nöromuskuler Kavşak Hastalıkları -II |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Merkezi Sinir Sisteminin Myelin Hastalıkları - I |
| 15.30 - 16.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Merkezi Sinir Sisteminin Myelin Hastalıkları -II |
| 16.30 - 17.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Merkezi Sinir Sisteminin Myelin Hastalıkları -III |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Merkezi Sinir Sisteminin Myelin Hastalıkları - IV |
| 09.30 - 10.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Nöroonkoli ve Nörolojik Aciller -I |
| 10.30 - 11.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Nöroonkoli ve Nörolojik Aciller -II |
| 11.30 - 12.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Sistemik Hastalıkların Nörolojik Komplikasyonları -I |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | SERBEST ÇALIŞMA |
| 14.30 - 15.20 |  | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | SERBEST ÇALIŞMA |
| 15.30 - 16.20 |  | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | SERBEST ÇALIŞMA |
| 16.30 - 17.20 |  | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **12. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Sistemik Hastalıkların Nörolojik Komplikasyonları -II |
| 09.30 - 10.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Omurilik Hastalıkları - I |
| 10.30 - 11.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Omurilik Hastalıkları - II |
| 11.30 - 12.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Metabolik Ensefalopati |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | P | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Hasta Başı Eğitim |
| 14.30 - 15.20 | P | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Hasta Başı Eğitim |
| 15.30 - 16.20 | P | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Hasta Başı Eğitim |
| 16.30 - 17.20 | P | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Hasta Başı Eğitim |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **13. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Nöroradyoloji |
| 09.30 - 10.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Beyin Ölümü nedir ve tanısı |
| 10.30 - 11.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Soru Çözme ve Tartışma |
| 11.30 - 12.20 | T | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Soru Çözme ve Tartışma |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | P | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Soru Çözme ve Tartışma |
| 14.30 - 15.20 | P | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Soru Çözme ve Tartışma |
| 15.30 - 16.20 | P | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Soru Çözme ve Tartışma |
| 16.30 - 17.20 | P | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. | Soru Çözme ve Tartışma |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **14. GÜN** | | |
| **SAAT** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |  |
| 09.30 - 10.20 | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | **YAZILI SINAV** |
| 10.30 - 11.20 |
| **ÖĞLE ARASI** | | |
| 13.30 - 14.20 |  |  |
| 14.30 - 15.20 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **15. GÜN** | | |
| **SAAT** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |  |
| 09.30 - 10.20 | Dr.Öğr. Ü. A. Burak BİLGİÇ. Dr.Öğr. Ü. DEMET ŞEKER | **SÖZLÜ SINAV** |
| 10.30 - 11.20 |
| **ÖĞLE ARASI** | | |
| 13.30 - 14.20 |  |  |
| 14.30 - 15.20 |

**KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJI**

**KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Başkoordinatör:** | Dr. Öğr. Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr. Öğr. Üyesi İlknur YAVUZ Dr. Öğr. Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | Giresun Üniversitesi Prof. Dr. A. İlhan Özdemir Eğitim ve Araştırma Hastanesi Kulak Burun ve Boğaz Kliniği |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | Prof. Dr. Güven Yıldırım |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Prof. Dr. Güven Yıldırım  Dr. Öğr. Ü. Hakan Ulusoy |

**KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ ADI** | **KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI** |
| **STAJ YILI** | **2018-2019** |
| **STAJ SÜRESİ** | **3 Hafta** |
| **TEORİK DERS SAATİ** | **43** |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | **65** |
| **STAJ İÇERİĞİ** | **Kulak Burun Boğaz Hastalıkları teorik ve uygulamalı eğitimi** |
| **STAJ AMACI** | Kulak Burun Boğaz Hastalıklarının prevalans, etyopatogenez, muayene yöntemleri, tanı yöntemleri, tedavi yöntemleri konusunda teorik bilgiler kazandırmak,  Otoskopik muayene, rinoskopi anterior, orofarenks muayenesi, boyun muayenesi yapabilecek becerilerin kazandırılması,  Odyolojik test sonuçlarını değerlendirebilme becerisi kazandırma,  Paranazal ve temporal CT görüntülerinde ana yapıları ve patolojileri tanıtabilmesini sağlama, Polisomnografi raporunu inceleyerek uyku hastalıklarını değerlendirebilme becerisi kazandırmak. |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** | Kulak Burun Boğaz Hastalıkları tanı ve tedavisi konularında bilgiler edinmiş olmak.  Hastalara otoskopik muayene yaparak kulak zarı değerlendirmesi yapabilmek.  Anterior rinoskopi yaparak burun muayenesi yapabilmek.  Orofarenks muayenesi yapabilmek.  Boyun muayenesi yapabilmek.  Odyolojik test, Paranazal CT, Temporal CT ve Polisomnografi test sonuçlarını değerlendirebilmek. |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | Teorik ders anlatımı, Klinik hasta viziti, poliklinikte uygulamalı hasta muayenesi uygulamalı eğitimi, ameliyathanede ameliyat izlenmesi sırasında bilgilendirme, radyoloji örneklerinin interaktif değerlendirilmesi, polisomnografi raporlarının interaktif değerlendirmesi, odyolojik tetkik sonuçlarının interaktif değerlendirilmesi, vestibüler test sonuçlarının interaktif değerlendirilmesi. |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | 1-Yazılı teorik sınav  2-Sözlü sınav  3-Uygulama sınavı: otoskopik muayene, rinoskopi anterior, orofarenks muayene becerisinin değerlendirilmesi, radyolojik görüntü, odyovestibüler tetkik, polisomnografi tetkiki sonuçlarını yorumlayabilme becerisinin değerlendirebilmesi |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | Cummings Otolaryngology - Head and Neck Surgery(2014)Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş Boyun Cerrahisi (2013) Editör: Can Koç |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

KULAK BURUN BOĞAZ Hastalıkları Anabilim dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10(on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İŞLEMLER** | **PUAN** | **TARİH** | **ONAY** |
| 1 | Otoskopik muayene | 15 |  |  |
| 2 | Anterior rinoskopi | 15 |  |  |
| 3 | Orofarenks muayenesi | 15 |  |  |
| 4 | Boyun muayenesi | 15 |  |  |
| 5 | Odyolojik test değerlendirmesi | 10 |  |  |
| 6 | Paranazal CT değerlendirmesi | 10 |  |  |
| 7 | Temporal CT değerlendirmesi | 10 |  |  |
| 8 | Polisomnografi raporu değerlendirmesi | 10 |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |
| 12 |  | 100 |  |  |

Karar(Puan): Tarih:

2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

DÖNEM 5 KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJ PROGRAMI

I.HAFTA

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | T | Prof.Dr.K.Murat Özcan | Stajın tanıtımı |
| 09.30 - 10.20 | T | Prof.Dr.K.Murat Özcan | Burun Paranazal sinüs anatomisi |
| 10.30 - 11.20 | T | Prof.Dr.K.Murat Özcan | Boyun anatomisi |
| 11.30 - 12.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | Kulak anatomisi |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Larenks anatomisi |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | İç kulak anatomisi |
| 15.30 - 16.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | Fasial sinir anatomisi |
| 16.30 - 17.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |
| 09.30 - 10.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 10.30 - 11.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 11.30 - 12.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Üst Solunum Yolu Enfeksiyonları-I |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Üst Solunum Yolu Enfeksiyonları-II |
| 15.30 - 16.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | KBB’de tanısal yöntemler |
| 16.30 - 17.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |
| 09.30 - 10.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 10.30 - 11.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 11.30 - 12.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | Kulak Burun Boğaz Muayenesi-I |
| 14.30 - 15.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | Kulak Burun Boğaz Muayenesi-II |
| 15.30 - 16.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | Dış Kulak Yolu Hastalıkları |
| 16.30 - 17.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |
| 09.30 - 10.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 10.30 - 11.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 11.30 - 12.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | İşitme Fizyolojisi |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Orta kulak hastalıkları |
| 15.30 - 16.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | İç Kulak Hastalıkları |
| 16.30 - 17.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |
| 09.30 - 10.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 10.30 - 11.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 11.30 - 12.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | Denge Fizyolojisi |
| 14.30 - 15.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | İşitmenin değerlendirilmesi |
| 15.30 - 16.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | Dengenin değerlendirilmesi |
| 16.30 - 17.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |
| 09.30 - 10.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 10.30 - 11.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 11.30 - 12.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | İşitme ve Denge Testlerinin interaktif yorumlanması-I |
| 14.30 - 15.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | İşitme ve Denge Testlerinin interaktif yorumlanması-II |
| 15.30 - 16.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | İşitme ve Denge Testlerinin interaktif yorumlanması-III |
| 16.30 - 17.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **7. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |
| 09.30 - 10.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 10.30 - 11.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 11.30 - 12.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | KBB Acilleri-I |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | KBB Acilleri-II |
| 15.30 - 16.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Fasial sinir hastalıkları |
| 16.30 - 17.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **8. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |
| 09.30 - 10.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 10.30 - 11.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 11.30 - 12.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Larenks hastalıkları-I |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Larenks hastalıkları-II |
| 15.30 - 16.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | KBB de travmatoloji |
| 16.30 - 17.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **9. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |
| 09.30 - 10.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 10.30 - 11.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 11.30 - 12.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | Orofarenks hastalıkları |
| 14.30 - 15.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | Oral kavite benign hastalıkları |
| 15.30 - 16.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | Oral kavite malign hastalıkları |
| 16.30 - 17.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |
| 09.30 - 10.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 10.30 - 11.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 11.30 - 12.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Nazofaranks hastalıkları |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Boyun kitleleri-I |
| 15.30 - 16.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Boyun kitleleri-II |
| 16.30 - 17.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |
| 09.30 - 10.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 10.30 - 11.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 11.30 - 12.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | OSAS-I |
| 14.30 - 15.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | OSAS-II |
| 15.30 - 16.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | Polisomnografi |
| 16.30 - 17.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **12. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |
| 09.30 - 10.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 10.30 - 11.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 11.30 - 12.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Burun hastalıkları-I |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Burun hastalıkları-II |
| 15.30 - 16.20 | T | Prof.Dr.Güven Yıldırım | Polisomnografi raporları interaktif yorumlanması |
| 16.30 - 17.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **13. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |
| 09.30 - 10.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 10.30 - 11.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 11.30 - 12.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Paranazal sinüs hastalıkları-I |
| 14.30 - 15.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Paranazal sinüs hastalıkları-II |
| 15.30 - 16.20 | T | Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Tükrük bezi hastalıkları |
| 16.30 - 17.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **14. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Hasta viziti |
| 09.30 - 10.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 10.30 - 11.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| 11.30 - 12.20 | P | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | Olgu örnekli eğitim ve uygulama  Grup 1: POLİKLİNİK  Grup 2: AMELİYAT |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | SERBEST ÇALIŞMA |  |  |
| 14.30 - 15.20 | SERBEST ÇALIŞMA |  |  |
| 15.30 - 16.20 | SERBEST ÇALIŞMA |  |  |
| 16.30 - 17.20 | SERBEST ÇALIŞMA |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15. GÜN** | | | |
| **SAAT** |  | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | SINAV |
| 09.30 - 10.20 |  | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | SINAV |
| 10.30 - 11.20 |  | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | SINAV |
| 11.30 - 12.20 |  | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | SINAV |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | SINAV |
| 14.30 - 15.20 |  | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | SINAV |
| 15.30 - 16.20 |  | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | SINAV |
| 16.30 - 17.20 |  | Prof.Dr.Güven Yıldırım  Dr.Öğr.Ü.Hakan Ulusoy | SINAV |

**PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ STAJI**

**PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Başkoordinatör:** | Dr. Öğr. Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Doç. Dr. Feyzi Birol SARICA |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr. Öğr. Üyesi İlknur YAVUZ Dr. Öğr. Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | GRÜ Prof. Dr. İlhan Özdemir EAH, Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Kliniği |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | Doç. Dr. Cem ASLAN |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Doç. Dr. Cem ASLAN |

**PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ ADI** | PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ |
| **STAJ YILI** | 2017-2018 |
| **STAJ SÜRESİ** | 1 hafta |
| **TEORİK DERS SAATİ** | 12 |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | 20 |
| **STAJ İÇERİĞİ** | TEORİK ve PRATİK |
| **STAJ AMACI** | Plastik Cerrahi hakkında bilgi sahibi olmak |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** | Plastik Cerrahi Anabilim dalının ilgi alanların kavramalı/ maksillofasiyal travmalı, el yaralanmalı ve yanıklı hastaya doğru yaklaşımı bilmeli/ primer dikiş atabilmeli/ Pansuman yapabilmeli |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | Ders anlatımı ve pratik uygulama |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | Yazılı ve sözlü sınav |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | Ders sunuları |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ ANABİLİM DALI**

Plastik, Rekonstrüktif Ve Estetik Cerrahi Anabilim dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10(on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İŞLEMLER** | **PUAN** | **TARİH** | **ONAY** |
|  | **ZORUNLU** |  |  |  |
| **1** | Maksillofasiyal travmalı hasta muayenesi | 20 |  |  |
| **2** | El yaralanmalı hasta muayenesi | 20 |  |  |
| **3** | Dikiş atma | 20 |  |  |
| **4** | Basit yara pansumanı | 20 |  |  |
| **5** | Plastik Cerrahi hastası anamnez alma | 20 |  |  |

Karar(Puan): Tarih:

**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM V** **PLASTİK, REKONSTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ STAJI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Plastik Cerrahiye Giriş** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Yara iyileşmesi** |
| 10.30 - 11.20 | **T** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Greft – Flep Cerrahisi** |
| 11.30 - 12.20 | **T** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Maksillofasiyal Kırıklar** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Plastik Cerrahi Servisini Tanıma** |
| 14.30 - 15.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Yatan Hasta Viziti** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Kapalı Yara Pansumanı** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Açık Yara Pansumanı** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **El Yaralanmaları** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Deri Tümörleri 1** |
| 10.30 - 11.20 | **T** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Deri Tümörleri 2** |
| 11.30 - 12.20 | **T** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Bası Yaraları** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Dikiş Atma 1** |
| 14.30 - 15.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Dikiş Atma 2** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Hasta Başı Eğitim (Poliklinik)** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Hasta Başı Eğitim (Poliklinik)** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Yanık** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Damak –Dudak Yarıkları** |
| 10.30 - 11.20 | **T** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Estetik Cerrahi** |
| 11.30 - 12.20 | **T** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Estetik Cerrahi** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Hasta Başı Eğitim (Poliklinik)** |
| 14.30 - 15.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Hasta Başı Eğitim (Poliklinik)** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Hasta Başı Eğitim (Poliklinik)** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Hasta Başı Eğitim (Poliklinik)** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Servis Hasta Viziti** |
| 09.30 - 10.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Servis Hasta Viziti** |
| 10.30 - 11.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Hasta Başı Eğitim (Poliklinik)** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Hasta Başı Eğitim (Poliklinik)** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Hasta Başı Eğitim (Poliklinik)** |
| 14.30 - 15.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Hasta Başı Eğitim (Poliklinik)** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Hasta Başı Eğitim (Poliklinik)** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **Hasta Başı Eğitim (Poliklinik)** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  | **Doç. Dr. Cem ASLAN** | **TEORİK SINAV** |
| 09.30 - 10.20 |  |  |  |
| 10.30 - 11.20 |  |  |  |
| 11.30 - 12.20 |  |  |  |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  |  | **PRATİK SINAV** |
| 14.30 - 15.20 |  | **Doç. Dr. Cem ASLAN** |  |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

**KALP DAMAR CERRAHİSİ STAJI**

**KALP DAMAR CERRAHİSİ STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Başkoordinatör:** | Dr.Öğr.Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Doç. Dr. Feyzi Birol Sarıca |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr.Öğr.Üyesi İlknur YAVUZ Dr.Öğr.Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | Giresun Üniversitesi Tıp Fakültesi Prof.Dr.A.İlhan ÖZDEMİR Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kalp Damar Cerrahisi Kliniği |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | Doç.Dr.Kemal UZUN |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Dr.Öğr.Üyesi Özlem Keskin  Dr.Öğr.Üyesi Abdullah Çelik |

**KALP DAMAR CERRAHİSİ STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ YILI** | 2018-2019 |
| **STAJ SÜRESİ** | 1 hafta |
| **TEORİK DERS SAATİ** | 15 |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | 8 |
| **STAJ İÇERİĞİ** | Stajyer sorumlu öğretim görevlisinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapılabilmeleri gereken KVC muayene yöntemleri öğrenir. Ayrıca gözlemlemeleri gereken muayene ve yöntemleri kendilerinden sorumlu öğretim üyesinin hasta muayenesi sırasında değerlendirir ve yorumlarlar. Hergün teorik ders hasta başında poliklinik izlemleri yatan olguya yönelik olgu tartışmaları sorumlu öğretim üyesi ile birlikte yapılır. Staj süresinde klinikte gerçekleşen seminer ve makale saatlerine gözlemci olarak katılırlar. Ayrıca stajyerlerin sorumlu öğretim görevlileri ile birlikte uygun görülen sayıda (öğrenci sayısına göre 2 veya 3) ve günlük pratikte sık karşılaşacakları düşünülen konularda seminer hazırlayıp sunum yapmaları sağlanır. |
| **STAJ AMACI** | Stajyerlerin kalp ve damar cerrahisi muayene yöntemlerini periferik damar hastalıkları, venöz yetmezlik muayene ve tanı yöntemleri ile tedavi seçenekleri değerlendirme becerileri kazanırken KVC acillerini tanı ve tedavilerini içeren teorik bilgilerin verilmesi ve pratik yaklaşımların izlenmesidir |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** | Staj programının sonunda stajyerlerin KVC acillerini tanımaları ve periferik damar hastalıkları venöz sistem patolojileri ve kalp cerrahisi ile ilgili koroner arter hastalığının dahil olduğu majör hastalık grubunu tanıyıp özetleyebilmesidir |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | Görsel araçlar kullanılarak (slayt) interaktif anlatım poliklinik, Yataklı servis ve ameliyatanede hasta başında yapılacak pratik dersler yanı sıra olgu sunumlarını da içeren soru ve cevap saati çalışmalarının yapılması, makale ve seminer saatlerine katılımın sağlanması ve seminer hazırlayarak hastalıklara yaklaşım algoritmalarının anlaşılması sağlanmaktadır. |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | Staj sonunda teorik(yazılı), pratik ve sözlü sınav yapılacaktır |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | Kalp Damar Cerrahisi  Enver Duran  Mastery of Cardiotoracic Surgery  Larry KAISER  Irvingly KRON  Thomas Spray |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**KALP DAMAR CERRAHİSİ ANABİLİM DALI STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

Kalp Damar Cerrahisi Anabilim dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Aşağıda tanımlı zorunlu işlemlerden 60, ek işlemlerden maksimum 40 olmak üzere 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Zorunlu işlemlerden birinin eksikliği toplam işlem puanınızın sıfır olarak değerlendirilmesine yol açacaktır. Bu durumda staj ya da bütünleme sınavına alınmayacağınızı önemle hatırlatmak isteriz. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10(on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **ZORUNLU İŞLEMLER** | **PUAN** | **TARİH** | **ONAY** |
| 1 | İlk yatışında hazırladığı 1. Hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak | 15 |  |  |
| 2 | Hastasının radyolojik bulgularını öğretim üyesiyle değerlendirebilmek | 15 |  |  |
| 3 | Hazırladığı hastanın tedavi planı (ilaç dışı öneriler) üzerine karar verebilmek | 15 |  |  |
| 4 | Poliklinik hastasında kardiyovasküler muayene yapabilmek ve yorumlayabilmek | 15 |  |  |
| 5 | Zorunlu işlemler toplam puan |  |  |  |
| 6 | **EK İŞLEMLER** |  |  |  |
| 7 | İlk yatışında hazırladığı 2. Hastayı öğretim üyesi vizitinde sunmak | 10 |  |  |
| 8 | 1.Nöbete kalma (telafi hariç, 22 ye kadar)  2.Nöbete kalma (telafi hariç, 22 ye kadar) | 10  20 |  |  |
| 9 | Periferik damar yolu açılması işlemine aktif katılmak/izlemek | 10 |  |  |
| 10 | Santral kateter takılmasını izlemek | 10 |  |  |
| 11 | Klinik içi bilimsel faaliyetlere katılmak | 10 |  |  |
| 12 | KVC-Kardiyoloji konseylerine katılmak | 10 |  |  |
| 13 | KVC Ameliyatı izlemek | 10 |  |  |
| 14 | Ek işlemler toplam puan |  |  |  |

Karar(Puan): Tarih:

**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM V KALP DAMAR CERRAHİSİ STAJI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Özlem Keskin | Kardiyak anatomi-fizyoloji-fizyopatoloji |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Özlem Keskin | KVC de sistemik muayene yöntemleri |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Özlem Keskin | Venöz hastalıklar |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Özlem Keskin | Hasta başı eğitim |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Kemal Uzun | Asiyanotik Kalp Hastalıkları-1 |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Kemal Uzun | Asiyanotik Kalp Hastalıkları-2 |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Kemal Uzun | Hasta başı eğitim |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Özlem Keskin | Vasküler anatomi-fizyoloji-fizyopatoloji |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Dr.Özlem Keskin | Hasta başı eğitim |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Özlem Keskin | Koroner kalp hastalıkları ve cerrahisi |
| 11.30 - 12.20 |  |  |  |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Abdullah Çelik | Arteritler-vazospastik damar hastalıkları |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Abdullah Çelik | Kr. Periferik damar hastalıkları,lenfatik hastalıklar |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Abdullah Çelik | Hasta başı eğitim |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Abdullah Çelik | Abdominal aort hastalıkları |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Dr.Abdullah Çelik | Hasta başı eğitim |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Abdullah Çelik | Torasik aort Hastalıkları |
| 11.30 - 12.20 |  |  |  |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Kemal Uzun | Siyanotik Kalp Hastalıkları-1 |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Kemal Uzun | Siyanotik Kalp Hastalıkları-2 |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Kemal Uzun | Hasta başı eğitim |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |
| **4. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Özlem Keskin | Extracorporeal dolaşım |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Özlem Keskin | Extrakraniyal serebral damar patolojileri ve cerrahisi |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Özlem Keskin | Hasta başı eğitim |
| 11.30 - 12.20 |  |  |  |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Abdullah Çelik | Periferik damar yaralanmalarında acil yaklaşımlar |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Abdullah Çelik | Hasta başı eğitim |
| 15.30 - 16.20 | **T** | Dr.Abdullah Çelik | Konjenital vasküler anomaliler |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Dr.Abdullah Çelik | Hasta başı eğitim |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  |  | **TEORİK SINAV** |
| 09.30 - 10.20 |  |  |  |
| 10.30 - 11.20 |  |  |  |
| 11.30 - 12.20 |  |  |  |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  |  | **PRATİK SINAV** |
| 14.30 - 15.20 |  |  |  |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

**GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJI**

**GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Başkoordinatör:** | Dr.Öğr.Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Doç. Dr. Feyzi Birol Sarıca |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr.Öğr.Üyesi İlknur YAVUZ Dr.Öğr.Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | Giresun Üniversitesi Tıp Fakültesi Prof.Dr.A.İlhan ÖZDEMİR Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Cerrahisi Kliniği |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY |

**GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ YILI** | 2018-2019 |
| **STAJ SÜRESİ** | 1hafta |
| **TEORİK DERS SAATİ** | 21 saat |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | 11 saat |
| **STAJ İÇERİĞİ** | Stajyerle sorumlu öğretim üyesinin gözetiminde staj süresi içerisinde günlük pratikte yapabilmeleri gereken Göğüs Cerrahisi hastalarının muayene ve yöntemlerini öğrenir. Hergün yapılan teorik ders, hasta başında poliklinik izlemleri, yatan hastalar için klinikte hasta başı viziteleri öğretim üyesi ile birlikte yapılır. Staj süresince ameliyat günlerinde vakalara gözlemci olarak katılır. |
| **STAJ AMACI** | Solunum sistemi ile ilgili cerrahi veya girişimsel tedavi gerektiren sağlık sorunlarını tanıma ve tedavi yöntemlerini açıklama; acil durumları ayırt edebilme, ilk müdahaleyi yapma ve uygun bir şekilde sevk edebilme için gerekli olan bilgi, beceri ve tutumları kazandırmaktır. |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** | Staj sonunda stajyerler:  Solunum sisteminin cerrahi anatomisini ve fizyolojisini öğrenir. Solunum sisteminin, mediastenin sık görülen ve cerrahi/girişimsel tedavi gerektiren hastalıkları, nedenleri oluşum mekanizmaları klinik bulguları ve cerrahi yaklaşım ilkelerini öğrenir. Solunum sistemi yakınmaları olan hastadan öykü alır. Solunum sistemi fizik muayenesini yapar. Solunum sistemi, mediasten hastalıklarının teşhisinde kullanılan temel tanı yöntemlerini ve işlemlerini öğrenir. Anamnez ve muayene bulgularına dayanarak, tanı ve tedaviye yönlendirecek laboratuvar testlerini uygun sırada seçer. Solunum sistemi ile ilgili temel tanısal test sonuçlarını yorumlar. Anamnez, fizik muayene bulguları ve laboratuvar testlerini değerlendirerek solunum sistemi, mediastenin cerrahi/girişimsel tedavi gerektiren hastalıklarının ayırıcı tanısını yapar, ön tanı/tanı koyar. Solunum sistemi, mediasten hastalıklarında cerrahi tedavi yöntemlerini öğrenir. Solunum sistemi, mediasten ve özefagus ile ilgili acil cerrahi durumları açıklar, birinci basamak düzeyinde ilk müdahaleyi yapar ve uygun şekilde sevk eder. |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | Görsel araçlar kullanılarak interaktif anlatım, poliklinik ve klinikte hasta başı pratiklerine katılma, ameliyatlara gözlemci olarak katılma, yapılan girişimlere gözlemci olarak refakat etme vb. yöntemler kullanılarak Göğüs cerrahisi staj eğitimi verilecektir. |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | Staj sonunda teorik (çoktan seçmeli test) ve sözlü sınav yapılacaktır |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | Erişkin Göğüs Cerrahisi- Sugarbaker-Nobel Yayınları  Göğüs Cerrahisi Stajyer Kitabı –Toraks Derneği Yayınları |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**GÖĞÜS CERRAHİSİ ANABİLİM DALI**

Göğüs cerrahisi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10 (on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **İŞLEMLER** | **ONAY** |
| 1 | Genel ve solunum sistemine yönelik öykü alabilmek |  |
| 2 | Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesi |  |
| 3 | Solunum sistemi muayenesi |  |
| 4 | Hasta dosyası hazırlayabilmek |  |
| 5 | Direk radyografileri değerlendirebilmek |  |
| 6 | Torasentez izlemek |  |
| 7 | Tüp torakostomi uygulaması izlemek |  |
| 8 | Tarama ve tanısal amaçlı tetkikleri değerlendirebilmek |  |

Karar(Puan): Tarih:

**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM V GÖĞÜS CERRAHİSİ STAJI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Göğüs Cerrahisi’ne Giriş-Tanı Yöntemleri I |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Göğüs Cerrahisi’ne Giriş-Tanı Yöntemleri II |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Toraks Radyolojisi I |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Toraks Radyolojisi II |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Toraks Travmaları I |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Toraks Travmaları II |
| 15.30 - 16.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Hidatik Kist |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Hasta Başı Eğitim |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Hasta Başı Eğitim |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Hasta Başı Eğitim (Ameliyathane) |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Hasta Başı Eğitim (Ameliyathane) |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Hasta Başı Eğitim (Ameliyathane) |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Plevra |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Trakea ve Hastalıkları I |
| 15.30 - 16.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Trakea ve Hastalıkları II |
| 16.30 - 17.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Mediasten |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Hasta Başı Eğitim |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Hasta Başı Eğitim (Ameliyathane) |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Hasta Başı Eğitim (Ameliyathane) |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Hasta Başı Eğitim (Ameliyathane) |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | VCSS (Vena Kava Superior Sendromu |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Göğüs Duvarı Deformiteleri |
| 15.30 - 16.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Hemoptizi |
| 16.30 - 17.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Bronşektazi |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Soliter Pulmoner Nodül I |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Soliter Pulmoner Nodül II |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Akciğer Maligniteleri I |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Akciğer Maligniteleri II |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Pnömotoraks |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Akciğer Absesi |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Hasta Başı Eğitim |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | Hasta Başı Eğitim |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | **TEORİK SINAV** |
| 09.30 - 10.20 |  |  |  |
| 10.30 - 11.20 |  |  |  |
| 11.30 - 12.20 |  |  |  |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  | Dr.Öğr.Üyesi. Serkan ÖZBAY | **PRATİK SINAV** |
| 14.30 - 15.20 |  |  |  |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

**ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ STAJI**

**ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Başkoordinatör:** | Dr.Öğr.Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Doç. Dr. Feyzi Birol Sarıca |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr.Öğr.Üyesi İlknur YAVUZ Dr.Öğr.Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | Giresun Üniversitesi Tıp Fakültesi Prof.Dr.A.İlhan ÖZDEMİR Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | PROF DR CEM ZEKİ ESENYEL |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Dr Öğ. Gör. KÜRŞAD AYTEKİN  Dr Öğ. Gör. TUĞCAN DEMİR |

**ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ YILI** | **2018-2019** |
| **STAJ SÜRESİ** | **3 hafta** |
| **TEORİK DERS SAATİ** | **26** |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | **78** |
| **STAJ İÇERİĞİ** | Kas iskelet sisteminin ortopedik ve travmatik problemleri hakkında teorik dersler, uygulamalı kas iskelet sistemi muayenesi ve radyolojik değerlendirme, travma hastasına yaklaşım, hasta başı eğitimi, küçük cerrahi işlemler |
| **STAJ AMACI** | Kas iskelet sisteminde sık görülen hastalıklara yönelik tanı ve tedavi yaklaşımlarını bilen, şekil bozukluğu, fonksiyon kısıtlılığı ve ağrıya neden olan problemleri anlayabilen, travmatik hastaya gerekli müdahale ve küçük cerrahi işlemleri yapabilen hekim yetiştirmektir. |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** | - Hareket sistemine yönelik anamnez alır.  - Hareket sistemi fizik muayenesini yapar  - Anamnez, fizik muayene bulgularını ilişkilendirerek yürüme bozuklukları ayırıcı tanısını yapar.  - Anamnez fizik muayene bulguları doğrultusunda ön tanı (travma, konjenitalekstremitedeformiteleri, enfeksiyon, hareket kısıtlılıkları, tümör, omurga hastalıkları, nöromuskuler hastalıklar, el hastalıkları, dejeneratif hastalıklar vb) oluşturur.  - Ön tanıyı desteklemek ve ayırıcı tanı yapmak üzere uygun tanı testlerini seçer.  - Hareket sistemi acillerini tanır ve ilk müdahaleyi yapar ve uygun şekilde sevk eder.  - Hareket sistemi ile ilişkili temel tibbi girişimleri (atel, bandaj sarma, yumşak sargı, pansuman, yıkama, debritman) yapar.  - Hareket sistemi semptomatolojisi ile hastalıkları ilişkilendirir.  - Hareket sistemine ilişkin hastalılara multidisipliner yaklaşımın önemini açıklar  - Hareket sistemi sorunlarını klinik anatomi ile ilişkilendirir. |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | **Teorik dersler, bilgisayar yardımlı sunular, pratik vizitler, hasta başı eğitim, anatomi labaratuvar maketleri** |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | **Yazılı sınav**  **Klinik beceri sınavı**  **Olguya dayalı yapılandırılmış pratik sınavı** |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | Ortopedi ve Travmatoloji ders notları  Miller review of orthopaedics (çeviri)  Campbell orthopaedic surgery (çeviri)  Tachdjian Pediatrik Orthopedics (çeviri) |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI**

ortopedi ve travmatoloji Anabilim dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10(on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İŞLEMLER** | **PUAN** | **TARİH** | **ONAY** |
|  | **ZORUNLU** |  |  |  |
| **1** | Anamnez alma |  |  |  |
| **2** | Hasta muayenesi |  |  |  |
| **3** | Acil ortopedik hasta değerlendirme |  |  |  |
| **4** | Röntgen değerlendirme |  |  |  |
| **5** | Alçı ve atel uygulama |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **EK** |  |  |  |
| **1** |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |

Karar(Puan): Tarih:

**2017-2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM V ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ STAJI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | **Kürşad AYTEKİN**  **(**Cem Zeki ESENYEL**)** | | Ortopedik Terminoloji, hikaye alma |
| 09.30 - 10.20 | **T** | **Kürşad AYTEKİN** | | Röntgen değerlendirilmesi |
| 10.30 - 11.20 | **T** | **Tuğcan DEMİR** | | Kırık iyileşmesi ve komplikasyonları,  genel tedavi prensipleri |
| 11.30 - 12.20 | **T** | **Tuğcan DEMİR** | | Açık kırıklar |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | **Tuğcan DEMİR** | Kırık ve çıkıkların lokal ve sistemik  komplikasyonları, kompartman sendromu | |
| 14.30 - 15.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 15.30 - 16.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 16.30 - 17.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** |  | | **VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Cem Zeki ESENYEL | | Travmalı hastaya yaklaşım |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Cem Zeki ESENYEL | | Üst ekstremite travmatolojisi |
| 11.30 - 12.20 | **T** | Cem Zeki ESENYEL | | Üst ekstremite ortopedik problemler |
| **ÖĞLE ARASI**  **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 14.30 - 15.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 15.30 - 16.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 16.30 - 17.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** |  | | **VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | **Tuğcan DEMİR** | | El cerrahisi, tanımı, içeriği, gevel muayene,  prensipler ve terminoloji |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Kürşad AYTEKİN | | Alt ekstremite-pelvis kırıkları |
| 11.30 - 12.20 | **T** | **Kürşad AYTEKİN** | | Ortopedi ve travmatolojide tedavide kullanılan  breys, implant ve biomalzemeler |
| **ÖĞLE ARASI**  **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 14.30 - 15.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 15.30 - 16.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 16.30 - 17.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **4. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | |  | **VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | | Cem Zeki ESENYEL | Gelişimsel kalça displazisi(GKD) |
| 10.30 - 11.20 | **T** | | Kürşad AYTEKİN | Nöromusküler hasalıkların ortopedik  değerlendirilmesi |
| 11.30 - 12.20 | **P** | |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |
| **ÖĞLE ARASI**  **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** |  | | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |
| 14.30 - 15.20 | **P** |  | | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |
| 15.30 - 16.20 | **P** |  | | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |
| 16.30 - 17.20 | **P** |  | | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** |  | **VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Cem Zeki ESENYEL | Pes ekinovarus–Pes planus ve ayak deformiteleri |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Cem Zeki ESENYEL | Osteokondrozlar ve kalça AVN |
| 11.30 - 12.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |
| **ÖĞLE ARASI**  **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |
| 14.30 - 15.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |
| 15.30 - 16.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |
| 16.30 - 17.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6. GÜN** | | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** |  | | | **VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | **Tuğcan DEMİR**  **(**Kürşad AYTEKİN**)** | | | Pediatrik travma ve çocuk kırıkları |
| 10.30 - 11.20 | **T** | **Tuğcan DEMİR**  **(**Kürşad AYTEKİN**)** | | | Pediatrik travma ve çocuk kırıkları |
| 11.30 - 12.20 | **P** |  | | | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |
| **ÖĞLE ARASI**  **ÖĞLE ARASI** | | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | | |
| 14.30 - 15.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | | |
| 15.30 - 16.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | | |
| 16.30 - 17.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | | |
| **7. GÜN** | | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** | |
| 08.30 - 09.20 | **P** |  | | **VİZİT** | |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Cem Zeki ESENYEL | | Osteoartrit | |
| 10.30 - 11.20 | **T** | **Cem Zeki ESENYEL**  **(**Kürşad AYTEKİN**)** | | Dejeneratif Eklem Hastalıkları, Romatolojik Hastalıklarda Ortopedinin Yeri | |
| 11.30 - 12.20 | **P** |  | | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| **ÖĞLE ARASI**  **ÖĞLE ARASI** | | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | | |
| 14.30 - 15.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | | |
| 15.30 - 16.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | | |
| 16.30 - 17.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **8. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | **Tuğcan DEMİR**  **(**Kürşad AYTEKİN**)** | | Metabolik Hastalıklar ve Ortopedi |
| 09.30 - 10.20 | **T** | **Tuğcan DEMİR** | | Doğumsal ekstremite eksiklikleri, iskelet displazileri |
| 10.30 - 11.20 | **T** | **Tuğcan DEMİR**  **(**Cem Zeki ESENYEL**)** | | Spor yaralanmaları, çıkıklar |
| 11.30 - 12.20 | **P** |  | | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |
| **ÖĞLE ARASI**  **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 14.30 - 15.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 15.30 - 16.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 16.30 - 17.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **9. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** |  | | **VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | **Tuğcan DEMİR**  **(**Kürşad AYTEKİN**)** | | Kemik tümörleri |
| 10.30 - 11.20 | **T** | **Tuğcan DEMİR**  **(**Kürşad AYTEKİN**)** | | Yumuşak doku tümörleri |
| 11.30 - 12.20 | **P** |  | | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |
| **ÖĞLE ARASI**  **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 14.30 - 15.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 15.30 - 16.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 16.30 - 17.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **10. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** |  | | **VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Kürşad AYTEKİN | | Omurga deformiteleri |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Kürşad AYTEKİN | | Vertebra kırıkları |
| 11.30 - 12.20 | **P** |  | | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |
| **ÖĞLE ARASI**  **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |
| 14.30 - 15.20 | **P** | |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **11. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** |  | | **VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Cem Zeki ESENYEL | | Osteomiyelit–septik artrit |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Kürşad AYTEKİN | | Serebral Palsi’ye ortopedik yaklaşım |
| 11.30 - 12.20 | **P** |  | | **HASTA BAŞI EĞİTİM** |
| **ÖĞLE ARASI**  **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 14.30 - 15.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 15.30 - 16.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |
| 16.30 - 17.20 | **P** |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **12. GÜN** | | | | | | | | |
| **SAAT** | | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | | | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** | |
| 08.30 - 09.20 | | **P** | | |  | | **VİZİT** | |
| 09.30 - 10.20 | | **T** | | | Cem Zeki ESENYEL | | Genel Tekrar | |
| 10.30 - 11.20 | | **T** | | | Kürşad AYTEKİN | | Genel Tekrar | |
| 11.30 - 12.20 | | **T** | | | **Tuğcan DEMİR** | | Genel Tekrar | |
| **ÖĞLE ARASI**  **ÖĞLE ARASI** | | | | | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | | | | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | | | | |
| 15.30 - 16.20 | **P** | |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | | | | |
| 16.30 - 17.20 | **P** | |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | | | | |
| **13. GÜN** | | | | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | | **DERSİN KONUSU** | |
| 08.30 - 09.20 | **P** | |  | | | **VİZİT** | |
| 09.30 - 10.20 | **T** | | Cem Zeki ESENYEL | | | Genel Tekrar | |
| 10.30 - 11.20 | **T** | | Kürşad AYTEKİN | | | Genel Tekrar | |
| 11.30 - 12.20 | **T** | | **Tuğcan DEMİR** | | | Genel Tekrar | |
| **ÖĞLE ARASI**  **ÖĞLE ARASI** | | | | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | | | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | | | |
| 15.30 - 16.20 | **P** | |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | | | |
| 16.30 - 17.20 | **P** | |  | **HASTA BAŞI EĞİTİM** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **14. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  | Cem Zeki ESENYEL  Kürşad AYTEKİN  **Tuğcan DEMİR** | **PRATİK SINAV** |
| 09.30 - 10.20 |  |
| 10.30 - 11.20 |  |
| 11.30 - 12.20 |  |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  | Cem Zeki ESENYEL  Kürşad AYTEKİN  **Tuğcan DEMİR** | **PRATİK SINAV** |
| 14.30 - 15.20 |  |
| 15.30 - 16.20 |  |
| 16.30 - 17.20 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  | Cem Zeki ESENYEL  Kürşad AYTEKİN  **Tuğcan DEMİR** | **TEORİK SINAV** |
| 09.30 - 10.20 |  |
| 10.30 - 11.20 |  |
| 11.30 - 12.20 |  |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  | Cem Zeki ESENYEL  Kürşad AYTEKİN  **Tuğcan DEMİR** | **TEORİK SINAV** |
| 14.30 - 15.20 |  |
| 15.30 - 16.20 |  |
| 16.30 - 17.20 |  |

**KLİNİK RADYOLOJİ STAJI**

**KLİNİK RADYOLOJİ STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Başkoordinatör:** | Dr. Öğr. Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Dr. Öğr. Üyesi Feyzi Birol SARICA |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr. Öğr. Üyesi İlknur YAVUZ Dr. Öğr. Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | Giresun Üniversitesi Tıp Fakültesi Prof. Dr. İlhan Özdemir Eğitim Araştırma Hastanesi Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | Doç. Dr. Alptekin TOSUN |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Doç. Dr. Alptekin TOSUN  Dr. Öğr. Üyesi Erdem ÇAYLI |

**RADYOLOJİ STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ YILI** | 2017-2018 |
| **STAJ SÜRESİ** | 3 Hafta |
| **TEORİK DERS SAATİ** | 48 |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | 64 |
| **STAJ İÇERİĞİ** | Serebrovasüler hastalıklarda Klinik Radyolojiye giriş  Serebrovasüler hastalıklarda Klinik Radyoloji BT  Serebrovasüler hastalıklarda Klinik Radyoloji MR  Kafa travmalarında klinik Radyoloji Direkt grafi-BT  Baş ağrısı olan hastaya radyolojik yaklaşım  Boyunda şişliği olan hastaya radyolojik yaklaşım  Akciğerin enfeksiyöz hastalıkları  Akciğerin enfeksiyöz dışı sık görülen hastalıkları  Toraks travmaları  Akut batında Radyoloji  Üriner sistem obstrüktif patolojilerinde radyoloji  Travma dışı vasküler aciller  Klinik -radyolojik uyumsuluk !  Olgu öernekleri  Kas isklet sisteminde sık karşılaşılan hastalıklar  Kemik tümörleri  Travmalı hastaya radyolojik yaklaşım  Erkek-kadın Genitoüriner sistemde acil radyoloji  Acil vakalarda Girişimsel Radyoloji  Radyolojide yeni ufuklar (Moleküler görüntüleme-PET CT -MR)  Kranial hastalıklarda Klinik Radyoloji MR-BT  Girişimsel Radyoloji  Acil Radyoloji  Kas isklet sistemi Radyolojisi  Radyolojik tetkik değerlendirme-raporlama |
| **STAJ AMACI** | Toplumda sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel hastalıklarda doğru radyolojik tetkiki isteyebilmek, çalışma prensipleri hakkında bilgi sahibi olmak, görüntülerden hangi inceleme yöntemi olduğunu tanıyabilmek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların acil müdahalelerine olanak sağlayacak düzeyde radyolojik tetkikleri değerlendirebilmek. Araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, toplumun gereksiz radyasyon maruziyetine neden olmayan, fayda-zarar ilişkisi içerisinde radyolojik tetkikleri kullanabilen hekimler olarak yetişmelerini sağlamaktır. |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** |  |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | Anlatım, Tartışma, Soru-yanıt, Gözlem,Uygulama |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | Sözlü-teorik sınav |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | Klinik Radyoloji (Prof. Dr. Ercan Tuncel) |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**RADYOLOJİ ANABİLİM DALI**

Radyoloji Anabilim dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10(on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İŞLEMLER** | **PUAN** | **TARİH** | **ONAY** |
|  | **ZORUNLU** |  |  |  |
| **1** | Batın grafisi okuma |  |  |  |
| **2** | AC grafisi okuma |  |  |  |
| **3** | Eklem grafisi okuma |  |  |  |
| **4** | Beyin BT okuma |  |  |  |
| **5** | DÜSG okuma |  |  |  |
| **6** | İVP değerlendirme |  |  |  |
| **7** | Travmalı hastanın görüntülerini değerlendirme |  |  |  |
|  | **EK** |  |  |  |
| **1** | Vasküler girişimsel işlemlere izleyici olarak katılmak(En az 1 Tetkik) |  |  |  |
| **2** | Non-vasküler girişimsel işlemlere izleyici olarak katılmak(En az 1 Tetkik) |  |  |  |

Karar(Puan): Tarih:

**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM V RADYOLOJİ STAJI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | Serebrovasüler hastalıklarda Klinik Radyolojiye giriş |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Serebrovasüler hastalıklarda Klinik Radyoloji BT** |
| 10.30 - 11.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Serebrovasüler hastalıklarda Klinik Radyoloji MR** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Pratik Uygulama** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | Kafa travmalarında klinik Radyoloji Direkt grafi-BT |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | Baş ağrısı olan hastaya radyolojik yaklaşım |
| 15.30 - 16.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Baş ağrısı olan hastaya radyolojik yaklaşım** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Pratik Uygulama** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | Boyunda şişliği olan hastaya radyolojik yaklaşım |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Boyunda şişliği olan hastaya radyolojik yaklaşım** |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Pratik Uygulama** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Pratik Uygulama** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Akciğerin enfeksiyöz hastalıkları |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Akciğerin enfeksiyöz hastalıkları** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Akciğerin enfeksiyöz dışı sık görülen hastalıkları |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Akciğerin enfeksiyöz dışı sık görülen hastalıkları** |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Toraks travmaları |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Toraks travmaları** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Akut batında Radyoloji |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Akut batında Radyoloji** |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Akut batında Radyoloji |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Akut batında Radyoloji** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Üriner sistem obstrüktif patolojilerinde radyoloji |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Üriner sistem obstrüktif patolojilerinde radyoloji** |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Üriner sistem obstrüktif patolojilerinde radyoloji |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Üriner sistem obstrüktif patolojilerinde radyoloji** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | Travma dışı vasküler aciller |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | Travma dışı vasküler aciller |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Pratik Uygulama** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Pratik Uygulama** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | Klinik -radyolojik uyumsuluk !  Olgu öernekleri |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | Klinik -radyolojik uyumsuluk !  **Olgu öernekleri** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Pratik Uygulama** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Pratik Uygulama** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **7. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Kas isklet sisteminde sık karşılaşılan hastalıklar |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Kas isklet sisteminde sık karşılaşılan hastalıklar** |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Kemik tümörleri |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Kemik tümörleri |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **8. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | Travmalı hastaya radyolojik yaklaşım |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Travmalı hastaya radyolojik yaklaşım** |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Pratik Uygulama** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Pratik Uygulama** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | Travmalı hastaya radyolojik yaklaşım |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Travmalı hastaya radyolojik yaklaşım** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Pratik Uygulama** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Pratik Uygulama** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **9. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | Erkek-kadın Genitoüriner sistemde acil radyoloji |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Erkek-kadın Genitoüriner sistemde acil radyoloji** |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Pratik Uygulama** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Pratik Uygulama** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Acil vakalarda Girişimsel Radyoloji |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Radyolojide yeni ufuklar (Moleküler görüntüleme-PET CT -MR)** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Pratik Uygulama** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Kranial hastalıklarda Klinik Radyoloji MR-BT** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Kranial hastalıklarda Klinik Radyoloji MR-BT** |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Kranial hastalıklarda Klinik Radyoloji MR-BT** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Kranial hastalıklarda Klinik Radyoloji MR-BT** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Kranial hastalıklarda Klinik Radyoloji MR-BT** |
| 14.30 - 15.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Kranial hastalıklarda Klinik Radyoloji MR-BT** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Kranial hastalıklarda Klinik Radyoloji MR-BT** |
| 16.30 - 17.20 | **p** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Kranial hastalıklarda Klinik Radyoloji MR-BT** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Girişimsel Radyoloji** |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Girişimsel Radyoloji** |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Girişimsel Radyoloji** |
| 11.30 - 12.20 | **p** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Girişimsel Radyoloji** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Girişimsel Radyoloji** |
| 14.30 - 15.20 | **p** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Girişimsel Radyoloji** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Girişimsel Radyoloji** |
| 16.30 - 17.20 | **p** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | **Girişimsel Radyoloji** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **12. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Acil Radyoloji** |
| 09.30 - 10.20 | **p** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Acil Radyoloji** |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Acil Radyoloji** |
| 11.30 - 12.20 | **p** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Acil Radyoloji** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Acil Radyoloji** |
| 14.30 - 15.20 | **p** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Acil Radyoloji** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Acil Radyoloji** |
| 16.30 - 17.20 | **p** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Acil Radyoloji** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **13. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Kas isklet sistemi Radyolojisi |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Kas isklet sistemi Radyolojisi |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Kas isklet sistemi Radyolojisi |
| 11.30 - 12.20 | **p** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Kas isklet sistemi Radyolojisi |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Kas isklet sistemi Radyolojisi |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Kas isklet sistemi Radyolojisi |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Kas isklet sistemi Radyolojisi |
| 16.30 - 17.20 | **p** | Dr.Öğr.Üyesi Erdem ÇAYLI | Kas isklet sistemi Radyolojisi |
| **14. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Radyolojik tetkik değerlendirme-raporlama** |
| 09.30 - 10.20 | **p** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Radyolojik tetkik değerlendirme-raporlama** |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Radyolojik tetkik değerlendirme-raporlama** |
| 11.30 - 12.20 | **p** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Radyolojik tetkik değerlendirme-raporlama** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Radyolojik tetkik değerlendirme-raporlama** |
| 14.30 - 15.20 | **p** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Radyolojik tetkik değerlendirme-raporlama** |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Radyolojik tetkik değerlendirme-raporlama** |
| 16.30 - 17.20 | **p** | Doç.Dr. Alptekin TOSUN | **Radyolojik tetkik değerlendirme-raporlama** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** |  | Sınav |
| 09.30 - 10.20 | **T** |  | Sınav |
| 10.30 - 11.20 | **T** |  | Sınav |
| 11.30 - 12.20 | **T** |  | Sınav |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** |  | Sınav |
| 14.30 - 15.20 | **P** |  | Sınav |
| 15.30 - 16.20 | **P** |  | Sınav |
| 16.30 - 17.20 | **P** |  | Sınav |

**KLİNİK BİYOKİMYA STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Başkoordinatör:** | Dr.Öğr. Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Dr.Öğr.Üyesi Feyzi Birol SARICA |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr.Öğr.Üyesi İlknur YAVUZ  Dr.Öğr.Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | T.C. Sağlık Bakanlığı Giresun İli Kamu Hastaneler Birliği Giresun Üniversitesi Prof Dr A. İlhan Özdemir Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıbbi Biyokimya Laboratuvarları (Merkez-Acil-İdrar), Kan Merkezi ve Kan Alma Birimleri ve Tıp Fakültesi Araştırma Laboratuvarı |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | Prof. Dr. Sembol YILDIRMAK |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Prof. Dr. Sembol YILDIRMAK  Doç. Dr. Murat USTA  Dr.Öğr. Üyesi Ömer EMECEN |

**KLİNİK BİYOKİMYA STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ YILI** | 2018-2019 Eğitim-Öğretim Akademik Yılı |
| **STAJ SÜRESİ** | 3 HAFTA |
| **TEORİK DERS SAATİ** | 17 Saat |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | 83 Saat |
| **STAJ İÇERİĞİ** | Tıbbi Biyokimya Laboratuvarında Preanalitik, Analitik ve Postanalitik Süreçler |
| **STAJIN AMACI** | Tıbbi Biyokimya stajı süresince, Temel Laboratuvar Bilgileri ve Laboratuvar Güvenliği, Analitik Yöntemler ve Prensipleri, Test isteminde kullanılan algoritmalar, Laboratuvar Bilgi Sistemi ve Veri Yönetimi, İç ve Dış Kalite Kontrol kavramı, Sağlıkta Kalite Standartları-Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Hizmetleri, Referans Aralıkları ve Belirlenmesi, Dinamik Fonksiyon Testleri ve Laboratuvar İstatistiği konularında gerekli bilgi ve beceriyi kazandırmaktır. |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** | \*Temel laboratuvar malzemelerinin kullanımı hakkında beceri kazanır.  \*Laboratuvar güvenliği bilgilerini uygular,  \*Analitik yöntemler ve prensipleri hakkında bilgi ve beceri kazanır.  \*Test isteminde kullanılan temel algoritmaları öğrenir ve uygular.  \*Laboratuvar bilgi sistemi (LBS)’ni ve veri yönetimini  öğrenir.  \*İç ve dış kalite kontrol programı uygulamaları yapmayı öğrenir ve sonuçları değerlendirme becerisi kazanır.  \*Sağlıkta Kalite Standartları (SKS)’nı ve Tıbbi Biyokimya Laboratuvar hizmetlerindeki SKS kurallarının uygulanışını öğrenir.  \*Referans aralıkları ve belirlenmesi konusunda bilgi sahibi olur.  \*Dinamik fonksiyon testlerinin prensiplerini öğrenir ve uygular  \*Laboratuvarda kullanılan istatistik yöntemleri öğrenir ve uygular. |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | Teorik Dersler ve Laboratuvar İçi Uygulamalı Eğitim |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | **Staj Sonu Teorik Sınav** (Çoktan seçmeli 50 sorudan oluşur)  **Sözlü Sınav**  **Stajer Uygulama Karnesi**  **Staj Sonu Başarı Notu,** Teorik Sınav Notu'nun %40'ı, Sözlü Sınav Notu'nun %50'si ve Stajer Uygulama Karne Notu'nun %10'u alınarak hesaplanır. |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | 1-Bishop M, Fody EP, Schoeff LE Klinik Biyokimya Ed Filiz Akbıyık, Akademisyen Tıp Kitabevi, 2016.  2-Görmüş U (Ed) Laboratuvar Dünyası, Nobel Tıp Kitabevi, 2014.  4-Burtis CA, Ashwood ER, Bruns DE. Tietz Textbook of Clinical chemistry and Molecular Diagnostics, Fourth Edition. |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

Tıbbi Biyokimya Anabilim dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumların tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10 (on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İŞLEMLER** | **PUAN** | **TARİH** | **ONAY** |
| 1 | Çözelti Hazırlama ve Laboratuvarda Kullanılan Suyun Kalitesinin Değerlendirilmesi | 10 |  |  |
| 2 | Tam İdrar Analizi Uygulamaları | 10 |  |  |
| 3 | Spektrofotometre ve Biyokimya Otoanalizörü Uygulamaları | 10 |  |  |
| 4 | Hormon Otoanalizörü Uygulamaları | 10 |  |  |
| 5 | Koagülasyon Cihazı Uygulamaları | 10 |  |  |
| 6 | HPLC (High-performance liquid chromatography ) Uygulamaları | 10 |  |  |
| 7 | Hemogram Cihazı Uygulamaları | 10 |  |  |
| 8 | ELISA (enzyme-linked immunosorbent assay) Uygulamaları | 10 |  |  |
| 9 | Kan Bankacılığı ve Transfüzyon Tıbbı Uygulamaları | 10 |  |  |
| 10 | Laboratuvar Verilerinin Onayı ve Yorumu | 10 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Karar (Puan): Tarih:

**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM V KLİNİK BİYOKİMYA STAJI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | **Doç Dr Murat Usta** | **Temel Laboratuvar Gereçleri-I** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | **Doç Dr Murat Usta** | **Temel Laboratuvar Gereçleri-II ve Su Tipleri** |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | **Prof Dr Sembol Yıldırmak** | **Laboratuvar Güvenliği-I** |
| 09.30 - 10.20 | **T** | **Prof Dr Sembol Yıldırmak** | **Laboratuvar Güvenliği-II** |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 10.30 - 11.20 | **T** | **Doç Dr Murat Usta** | **Referans Aralıkları ve Belirlenmesi** |
| 11.30 - 12.20 | **T** | **Doç Dr Murat Usta** | **Laboratuvar İstatistiği** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 10.30 - 11.20 | **T** | **Doç Dr Murat Usta** | **Analitik Yöntemler ve Prensipleri-I** |
| 11.30 - 12.20 | **T** | **Doç Dr Murat Usta** | **Analitik Yöntemler ve Prensipleri-II** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 11.30 - 12.20 | **T** | **Doç Dr Murat Usta** | **Analitik Yöntemler ve Prensipleri-III** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **7. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** | |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması | |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması | |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması | |
| 11.30 - 12.20 | **T** | **Doç Dr Murat Usta** | **Analitik Yöntemler ve Prensipleri-IV** | |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması | |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması | |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması | |
| **8. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 10.30 - 11.20 | **T** | **Dr.Öğr.Üyesi Ömer EMECEN** | | **Test isteminde Kullanılan Temel Algoritmalar** |
| 11.30 - 12.20 | **T** | **Dr.Öğr.Üyesi Ömer EMECEN** | | **Dinamik Fonksiyon Testleri** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **9. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 09.30 - 10.20 | **T** | **Prof Dr Sembol Yıldırmak** | **İç ve Dış Kalite Kontrol** |
| 10.30 - 11.20 | **T** | **Prof Dr Sembol Yıldırmak** | **İç ve Dış Kalite Kontrol** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 10.30 - 11.20 | **T** | **Prof Dr Sembol Yıldırmak** | **Sağlıkta Kalite Standartları-Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Hizmetleri** |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 10.30 - 11.20 | **T** | **Dr.Öğr.Üyesi Ömer EMECEN** | **Kan Bankacılığı ve Transfüzyon Tıbbı** |
| 11.30 - 12.20 | **T** | **Dr.Öğr.Üyesi Ömer EMECEN** | **Laboratuvar Bilgi Sistemleri ve Veri Yönetimi** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **12. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **13. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 09.30 - 10.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |
| 16.30 - 17.20 | **P** | Tüm Öğretim Üyeleri | Tıbbi Biyokimya Laboratuvar Uygulaması |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **14. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  | Tüm Öğretim Üyeleri | YAZILI SINAV |
| 09.30 - 10.20 |  | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 10.30 - 11.20 |  | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 11.30 - 12.20 |  | Tüm Öğretim Üyeleri |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  |  |  |
| 14.30 - 15.20 |  |  |  |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  | Tüm Öğretim Üyeleri | SÖZLÜ SINAV |
| 09.30 - 10.20 |  | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 10.30 - 11.20 |  | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 11.30 - 12.20 |  | Tüm Öğretim Üyeleri |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  | Tüm Öğretim Üyeleri | SÖZLÜ SINAV |
| 14.30 - 15.20 |  | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 15.30 - 16.20 |  | Tüm Öğretim Üyeleri |
| 16.30 - 17.20 |  | Tüm Öğretim Üyeleri |

**KLİNİK MİKROBİYOLOJİ STAJI**

**KLİNİK MİKROBİYOLOJİ STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Başkoordinatör:** | Dr. Öğr. Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Dr. Öğr. Üyesi Feyzi Birol SARICA |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr. Öğr. Üyesi İlknur YAVUZ Dr. Öğr. Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | Giresun Üniversitesi Prof. Dr. A. İlhan Özdemir Eğitim ve Araştırma Hastanesi |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | Dr. Öğr. Üyesi Emel Karagöz |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Doç. Dr. Cihangir Akdemir  Doç. Dr. Şahin Direkel  Dr. Öğr. Üyesi Nejla Cebeci |

**KLİNİK MİKROBİYOLOJİ STAJI AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ YILI** | 2017-2018 |
| **STAJ SÜRESİ** | 3 HAFTA |
| **TEORİK DERS SAATİ** | 30 |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | 60 |
| **STAJ İÇERİĞİ** | Tıbbi mikrobiyoloji laboratuvarında rutin uygulamalar |
| **STAJ AMACI** |  |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** | Hastanelerde klinik ve laboratuvar işbirliğinin artırılması |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | Yüz yüze teorik ve pratik olarak |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | Yazılı ve sözlü |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | Manual of Clinical Microbiology (American society of medical microbiology)  EUCAST STANDARTLARI (2017 sürümü)  THSK ULUSAL MİKROBİYOLOJİ STANDARTLARI BULAŞICI HASTALIKLAR LABORATUVAR TANI REHBERİ 1-2-3  CDC (https://www.cdc.gov/dpdx/az.html) |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**TIBBİ MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI**

Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanları gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10(on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İŞLEMLER** | **PUAN** | **TARİH** | **ONAY** |
|  | **ZORUNLU** |  |  |  |
| **1** | GRAM BOYAMA | 2 |  |  |
| **2** | KİNYON BOYAMA | 2 |  |  |
| **3** | NATİV PREPERAT HAZIRLAMA | 2 |  |  |
| **4** | KİŞİSEL KORUYUCU EKİPMAN KULLANIMININ ÖĞRENİLMESİ | 2 |  |  |
| **5** | IŞIK MİKROSKOBUNUN DOĞRU ŞEKİLDE KULLANIMININ ÖĞRENİLMESİ | 2 |  |  |
| **6** | KAMARA İLE LÖKOSİT SAYIMI | 2 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **EK** |  |  |  |
| **1** | Besiyeri hazırlama | 1 |  |  |
| **2** | Bakteriyolojik ekim | 1 |  |  |
| **3** | Örnek ve sarf malzeme sterilizasyonu | 1 |  |  |
| **4** | Kan kültürü alımının izlenmesi ve doğru şekilde tariflenmesi | 1 |  |  |
| **5** | Kart testlerinden en az birine ait uygulama | 1 |  |  |

Karar(Puan): Tarih:

**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM V TIBBİ MİKROBİYOLOJİ STAJI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 10.30 - 11.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 11.30 - 12.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **TEORİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **Tıbbi mikrobiyolojide örnek alma teknikleri** |
| 14.30 - 15.20 | **TEORİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **Tıbbi mikrobiyolojide örneklerin taşınması ve saklanması** |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 10.30 - 11.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 11.30 - 12.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **TEORİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **Tıbbi mikrobiyolojide kritik değerler** |
| 14.30 - 15.20 | **TEORİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **Tıbbi mikrobiyolojide kritik değerler** |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 10.30 - 11.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 11.30 - 12.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **TEORİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **Tıbbi mikrobiyolojide örnek kabul ve ret ölçütleri** |
| 14.30 - 15.20 | **TEORİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **Tıbbi mikrobiyolojide örnek kabul ve ret ölçütleri** |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **4. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 10.30 - 11.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 11.30 - 12.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **TEORİK** |  | **Tıbbi mikrobiyoloji raporlarının yorumlanması** | |
| 14.30 - 15.20 | **TEORİK** |  | **Tıbbi mikrobiyoloji raporlarının yorumlanması** | |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  | |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 10.30 - 11.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 11.30 - 12.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **TEORİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **Parazitolojik örnek alım teknikleri ve tanı yöntemleri** |
| 14.30 - 15.20 | **TEORİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **Parazitolojik örnek alım teknikleri ve tanı yöntemleri** |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 10.30 - 11.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 11.30 - 12.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **TEORİK** | **Doç Dr. Cihangir Akdemir** | **Dışkının mikroskobik olarak incelenmesi ve boyama** |
| 14.30 - 15.20 | **TEORİK** | **Doç Dr. Cihangir Akdemir** | **Dışkının mikroskobik olarak incelenmesi ve boyama** |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **7. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 10.30 - 11.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 11.30 - 12.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **TEORİK** | **Doç Dr. Cihangir Akdemir** | **Kan parazitlerinin incelenmesi ve diğer parazitoloji örnekleri** |
| 14.30 - 15.20 | **TEORİK** | **Doç Dr. Cihangir Akdemir** | **Kan parazitlerinin incelenmesi ve diğer parazitoloji örnekleri** |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **8. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 10.30 - 11.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 11.30 - 12.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **TEORİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Şahin Direkel** | **Mikobakteri boyaa yöntemleri** |
| 14.30 - 15.20 | **TEORİK** | **Doç Dr. Şahin Direkel** | **Mikobakteri boyaa yöntemleri** |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **9. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 10.30 - 11.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 11.30 - 12.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **TEORİK** | **Doç Dr. Şahin Direkel** | **Tüberküloz kültürü değerlendirilmesi** |
| 14.30 - 15.20 | **TEORİK** | **Doç Dr. Şahin Direkel** | **Tüberküloz kültürü değerlendirilmesi** |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 10.30 - 11.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 11.30 - 12.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **TEORİK** | **Doç Dr. Şahin Direkel** | **Anti tüberküloz ilaç duyarlılık testleri** |
| 14.30 - 15.20 | **TEORİK** | **Doç Dr. Şahin Direkel** | **Anti tüberküloz ilaç duyarlılık testleri** |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 10.30 - 11.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 11.30 - 12.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **TEORİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Nejla Güler** | **Tıbbi önemi olan mantarların konvansiyonel ve moleküler identifikasyonu** |
| 14.30 - 15.20 | **TEORİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Nejla Güler** | **Tıbbi önemi olan mantarların konvansiyonel ve moleküler identifikasyonu** |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **12. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 09.30 - 10.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 10.30 - 11.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| 11.30 - 12.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **TEORİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Nejla Güler** | **Antifungal duyarlılık testleri** |
| 14.30 - 15.20 | **TEORİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Nejla Güler** | **Antifungal duyarlılık testleri** |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **13. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** | |
| 08.30 - 09.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** | |
| 09.30 - 10.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** | |
| 10.30 - 11.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** | |
| 11.30 - 12.20 | **PRATİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Emel Karagöz** | **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARINDA VİZİT** | |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **TEORİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Nejla Cebeci Güler** | | **DNA ve RNA virüslerinin mikrobiyolojik tanımlanması** |
| 14.30 - 15.20 | **TEORİK** | **Dr.Öğr.Üyesi. Nejla Cebeci Güler** | | **DNA ve RNA virüslerinin mikrobiyolojik tanımlanması** |
| 15.30 - 16.20 |  |  | |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **14. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **SÖZLÜ SINAV** | | |
| 09.30 - 10.20 |
| 10.30 - 11.20 |
| 11.30 - 12.20 |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **SÖZLÜ SINAV** | | |
| 14.30 - 15.20 |
| 15.30 - 16.20 |
| 16.30 - 17.20 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **YAZILI SINAV** | | |
| 09.30 - 10.20 |
| 10.30 - 11.20 |
| 11.30 - 12.20 |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  |  |  |
| 14.30 - 15.20 |  |  |  |
| 15.30 - 16.20 |  |  |  |
| 16.30 - 17.20 |  |  |  |

**RADYASYON ONKOLOJİSİ STAJI**

**2018-2019 DÖNEM V.**

**RADYASYON ONKOLOJİSİ STAJ EĞİTİM PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Başkoordinatör:** | Dr. Öğr. Üyesi Mücahit GÜNAYDIN |
| **Dönem V Koordinatörü:** | Dr. Öğr. Üyesi Feyzi Birol SARICA |
| **Koordinatör Yardımcıları:** | Dr. Öğr. Üyesi İlknur YAVUZ Dr. Öğr. Üyesi Adnan Burak BİLGİÇ |
| **Eğitimin yürütüldüğü yer:** | Giresun Üniversitesi Tıp Fakültesi Prof. Dr. İlhan Özdemir Eğitim Araştırma Hastanesi Radyasyon Onkolojisi Kliniği |
| **Staj Eğitim Sorumlusu:** | Prof. Dr. Sevil KILÇIKSIZ |
| **Staj öğretim üyeleri:** | Prof. Dr. Sevil KILÇIKSIZ |

**RADYASYON ONKOLOJİSİ STAJ AMAÇ VE PROGRAM ÇIKTILARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **STAJ ADI** | Radyasyon Onkolojisi |
| **STAJ DÖNEMİ** | 2018-2019 |
| **STAJ SÜRESİ** | 3 Hafta |
| **TEORİK DERS SAATİ** | 41 saat |
| **UYGULAMALI DERS SAATİ** | 55 saat |
| **STAJ İÇERİĞİ** | **Onkoloji Ders Dilimi Öğrenim Hedefleri**  Onkoloji ders diliminde, tıp fakültesi öğrencisinin kanserin önlenmesi, tanısı, tedavisi, tedavi sonrası takibinin nasıl yapıldığını, palyatif ve psikososyal yaklaşımı öğrenmesi amaçlanmaktadır.   * Bu ders diliminde öğrenciler, kanserin etyolojisi, karsinogenezi, epidemiyolojisi, tanı ve tedavisi ile ilgili temel bilgileri almalıdır. * Öğrenci kanser tanı ve tedavisinin çoklu disiplinli olduğunu öğrenmelidir. * İyonizan radyasyonun, sitostatik ilaçların ve hedefe yönelik ajanların kanserin tedavisinde bilimsel ölçütlerle nasıl kullanıldığı anlaşılmalıdır. * Öğrenci onkoloji alanında bilimsel araştırmaların özelliklerini bilmeli, biyoistatistiğin önemini ve nasıl birlikte çalışıldığını algılamalıdır. * Temel tıp bilimleri ve klinik tıp bilimleri ile radyasyon onkolojisinin ve tıbbi onkolojinin nasıl birlikte çalıştığı ve çalışması gerektiği öğrenilmelidir.   Öğrenci palyatif medikal tedavi ve terminal dönem hasta sürecini yönetmeyi öğrenmelidir. |
| **STAJ AMACI** | Dünyada ve ülkemizde ölüm nedenlerinde KVS sonrası 2.sırada yer alan, her 2 erkek ve 3 kadından birinin ortalama ömürde karşılaşacağı kanser hastalığı nedenleri, tarama, korunma, tanı ve tedavi yöntemleri ve kanserli hasta bakımı, takibi  hakkında bilgi sahibi olmalı; Radyoterapinin amaç ve uygulamasını bu çerçevede algılamalı. Tarama ve destek tedavilerini yapabilecek beceriyi kazanmalı; radyoterapinin yan etkileri tedavisi, onkolojik acil hastalıklarında gerekli ilk müdahaleyi ve hasta sevkinde temel ilkeleri bilmeli; onkolojik hasta bakım zincirinde yerini alabilmeli. |
| **ÖĞRENİM ÇIKTILARI** | Radyasyon Onkolojisi stajının sonunda öğrenci,  \*Kanser Biyolojisinin Temelleri  \*Klinik Radyoterapinin Biyolojik ve Fiziksel Temelleri  \*Radyasyondan Korunma - Radyasyonun Akut ve Geç Etkileri  \*Kanserden Korunma  \*Kanserde Erken Tanı ve Risk Faktörleri  \*Jinekolojik Kanserlerde Tedavi  \*Meme Kanserinde Tedavi  \*Onkolojik Aciller ve Tedavisi  \*Kemik ve Yumuşak Doku Tümörlerinde Tedavi  \*Gastrointestinal Sistem Tümörlerinde Tedavi  \*Lenfomalarda Tedavi   \*Santral Sinir Sistemi Tümörlerinde Tedavi  \*Baş-Boyun Tümörlerinde Tedavi  \*Üro-genital Tümörlerde Tedavi  \*Cilt Tümörlerinde Tedavi  \*Akciğer Kanserlerinde Tedavi  \*Endokrin Sistem Tümörlerinde Tedavi konusunda genel bilgi sahibi olabilmeli.  \*Kanser hastaları ve etik  \* Bu kanser türlerinde radyoterapinin yerini genel anlamıyla öğrenebilmeli. |
| **ÖĞRETME YÖNTEMLERİ** | Görsel araç kullanımları ile interaktif teorik anlatım, hasta başında tarama, tanı, tedavi ve korunmaya yönelik pratik uygulamalar, olgu sunumları üzerinden soru cevap şeklinde interaktif oturumlar. |
| **DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ** | Staj içeriğinde pratik ve gözlemler sonucu öğrenilenler staj karnesine kayıt edilir ve staj sonunda değerlendirilir. Staj sonunda teorik bilgiyi ölçen yazılı sınav, hasta yaklaşımlarını değerlendiren sözlü sınav yapılmaktadır. |
| **ÖNERİLEN KAYNAKLAR** | **Kaynak:** Principles and Practice of Radiation Therapy, 4th Edition  Authors: [Charles M. Washington](https://www.mea.elsevierhealth.com/author/charles_m_washington)&[Dennis T. Leaver](https://www.mea.elsevierhealth.com/author/dennis_t_leaver), 2015. |

**GİRESUN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**RADYASYON ONKOLOJİSİ ANABİLİM DALI**

**STAJYER UYGULAMA KARNESİ**

Radyasyon Onkolojisi Anabilim dalı öğretim üyeleri adına bölüm içi staj programımız sonunda aşağıda tanımlı beceri ve tutumları kazanmış olmanızı bekliyoruz. Staj süresi boyunca tanımlı faaliyetleri öğretim elemanı gözetim veya eşliğinde gerçekleştirdiğinizi kayıt altına almak durumundasınız. Aşağıda tanımlı işlemlerden toplam 100 puan üzerinden değerlendirmeniz yapılacaktır. Bu staj karnesinde tanımlı beceri ve tutumlar tam olarak gerçekleştirilmesi durumunda staj sonu final notunuza 10(on) puan (100 puan üzerinden) şeklinde katkıda bulunacaktır.

Başarı dileklerimizle…

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İŞLEMLER** | **PUAN** | **TARİH** | **ONAY** |
|  | **ZORUNLU** |  |  |  |
| **1** | Hazırladığı bir vakayı öğretim üyesine sunmak | 20 |  |  |
| **2** | Hazırladığı kanser hastasının tedavi seçimi üzerine fikir verebilmek | 10 |  |  |
| **3** | Bir vakada (Medikal Onkoloji’den) eş zamanlı Kemoterapi örneği sunumu | 10 |  |  |
| **4** | Bir adet kanser tarama vakası (KETEM’ den) sunumu | 20 |  |  |
| **5** | Literatür sunumu (1 adet) | 20 |  |  |
| **6** | Poliklinik faaliyetine katılım | 20 |  |  |
|  |  |  |  |  |

Karar(Puan): Tarih:

**2017-2018 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM V RADYASYON ONKOLOJİSİ STAJI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | | Sorumlu öğretim üyesi ile tanışma, staj prog. Tanıtımı.  Kanser Hastaları ve Etik. |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | | Kanser Biyolojisinin Temelleri-1 |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | | Poliklinik |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | | Poliklinik |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Kanser Biyolojisinin Temelleri-2 | |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik | |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik | |
| 16.30 - 17.20 |  | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | SERBEST ÇALIŞMA | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Klinik Radyoterapinin Biyolojik ve Fiziksel Temelleri-1 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Klinik Radyoterapinin Biyolojik ve Fiziksel Temelleri-2 |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Klinik Radyoterapinin Biyolojik ve Fiziksel Temelleri-3 |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 16.30 - 17.20 |  | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Radyasyondan Korunma - Radyasyonun Akut ve Geç Etkileri |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Radyasyondan Korunma - Radyasyonun Akut ve Geç Etkileri |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Radyasyon nedir? Zararı ve tedavide kullanımı (Öğrenci sunumu) |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 16.30 - 17.20 |  | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Kanserden Korunma |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Kanserden Korunma |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Literatür sunumu (Öğrenci) |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Kanserde Erken Tanı, Tarama ve Risk Faktörleri-1 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Kanserde Erken Tanı, Tarama ve Risk Faktörleri-1 |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Tümör Konseyi |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Tümör Konseyi |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | KETEM |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | KETEM |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Akciğer Kanserlerinde Tedavi-1 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Akciğer Kanserlerinde Tedavi-2 |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Vaka sunumu (Öğrenci) |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **7. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Meme Kanserlerinde Tedavi-1 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Meme Kanserlerinde Tedavi-2 |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Vaka sunumu (Öğrenci) |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **8. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Onkolojik Aciller ve Tedavisi-1 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Onkolojik Aciller ve Tedavisi-2 |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Vaka sunumu (Öğrenci) |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **9. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Jinekolojik Kanserlerde Tedavi-1 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Jinekolojik Kanserlerde Tedavi-2 |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Literatür sunumu (Öğrenci) |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Üro-genital tümörler-1 |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Ürogenital tümörler-2 |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Ürolojik Tümörler Konsey |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Ürolojik Tümörler Konsey |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Vaka sunumu (Öğrenci) |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Santral Sinir Sistemi Tümörlerinde Tedavi |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Baş-Boyun Tümörlerinde Tedavi |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Vaka sunumu (Öğrenci) |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 16.30 - 17.20 |  | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | SERBEST ÇALIŞMA |
| **12. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Kemik ve Yumuşak Doku Tümörlerinde Tedavi |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Lenfomalarda Tedavi |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Literatür sunumu (Öğrenci) |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **13. GÜN** | | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** | |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Gastrointestinal Sistem Tümörlerinde Tedavi-1 | |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Gastrointestinal Sistem Tümörlerinde Tedavi-2 | |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik | |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik | |
| **ÖĞLE ARASI** | | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | | Vaka sunumu (Öğrenci) |
| 14.30 - 15.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | | Poliklinik |
| 15.30 - 16.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | | Poliklinik |
| 16.30 - 17.20 |  |  | | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **14. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Cilt Tümörlerinde Tedavi |
| 09.30 - 10.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Endokrin Sistem tümörlerinde Tedavi |
| 10.30 - 11.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| 11.30 - 12.20 | **P** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Poliklinik |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 | **T** | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | Vaka sunumu(öğrenci) |
| 14.30 - 15.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |
| 15.30 - 16.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |
| 16.30 - 17.20 |  |  | SERBEST ÇALIŞMA |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15. GÜN** | | | |
| **SAAT** | **T : TEORİK**  **P : PRATİK** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | **DERSİN KONUSU** |
| 08.30 - 09.20 |  | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | **TEORİK SINAV** |
| 09.30 - 10.20 |  | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ |
| 10.30 - 11.20 |  | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ |
| 11.30 - 12.20 |  | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ |
| **ÖĞLE ARASI** | | | |
| 13.30 - 14.20 |  | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ | **SÖZLÜ SINAV** |
| 14.30 - 15.20 |  | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ |
| 15.30 - 16.20 |  | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ |
| 16.30 - 17.20 |  | Prof.Dr Sevil KILÇIKSIZ |