**T.C. YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**2020-2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**DÖNEM IV STAJ PROGRAMI**

**Koordinatör**

Dr. Öğr. Üyesi Elif TURAN

**Koordinatör Yardımcıları**

Dr. Öğr. Üyesi Hikmet SAÇMACI

**DÖNEM IV STAJLARI DERS SAATİ SÜRELERİ VE KREDİLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Staj Kodu** | **Staj Adı** | **Staj Süresi (Hafta)** | **Teorik Ders Süresi (Saat)** | **Pratik Ders** **Süresi (Saat)** | **Kredisi (AKTS)** | **Dersin Türü****(Z/S)** | **Staj Sorumlusu** |
| TIP889 | Kardiyoloji | 2 | 24 | 31 | 3 | Z | Dr. Yaşar TURAN  |
| TIP401 | İç Hastalıkları | 7 | 123 | 100 | 12 | Z | Dr. Zeynep Tuğba OZAN |
| TIP893 | Göğüs Hastalıkları | 2 | 33 | 30 | 3 | Z | Dr. Yavuz Selim İNTEPE |
| TIP406 | Genel Cerrahi | 7 | 93 | 84 | 12 | Z | Dr. Mehmet Kağan KATAR |
| TIP402 | Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları | 9 | 94 | 46 | 13 | Z | Dr. Osman ÖZTÜRK |
| TIP894 | Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji  | 2 | 36 | 28 | 3 | Z | Dr. Çiğdem KADER |
| TIP403 | Kadın Hastalıkları ve Doğum | 7 | 85 | 130  | 12 | Z | Dr. Emre BAŞER |
| TIP425 | Klinik Farmakoloji | 1 | 8 | 22 | 2 | Z | Dr Elif TuranDr. Ahmet Müderrisoğlu |
| **Toplam** | 37 | 510 | 457 | 60 |  |  |

**2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM 4 TAKVİMİ**

|  |
| --- |
| ONLİNE DERS TAKVİMİ  |
| Staj adı | Teorik ders saati | Uygun görülen ders günü | Ders tarihleri |
| İç hastalıkları | 123 | 21 | 21 Eylül 202019 Ekim 2020 |
| Göğüs hastalıkları | 33 | 5 | 20 Ekim 202026 Ekim 2020 |
| Kardiyoloji | 24 | 4 | 27 Ekim 20202 Kasım 2020 |
| Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik mikrobiyoloji | 36 | 6 | 3 Kasım 202010 Kasım 2020 |
| Genel cerrahi | 93 | 15 | 11 Kasım 20201 Aralık 2020 |
| Kadın Hastalıkları ve doğum | 85 | 14 | 2 Aralık 202021 Aralık 2020 |
| Çocuk sağlığı ve hastalıkları | 94 | 15 | 22 Aralık 202012 Ocak 2021 |
| Klinik farmakoloji | 8 | 3 | 13 Ocak 202115 Ocak 2021 |
| Toplam | 510 teorik ders | 84 |  |

**2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DÖNEM 4 BÜTÜNLEME SINAV TARİHLERİ**

|  |
| --- |
| **Staj Bütünleme Sınav Tarihleri** |
| 28.06.2021  | Klinik Farmakoloji |
| 29.06.2021  | Kardiyoloji  |
| 30.06.2021  | İç Hastalıkları |
| 01.07.2021  | Göğüs Hastalıkları  |
| 02.07.2021  | Genel Cerrahi |
| 05.07.2021  | Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları |
| 07.07.2021  | Kadın Hastalıkları ve Doğum |
| 09.07.2021  | Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji  |

**AMAÇ:**

Çocuk sağlığı ve hastalıkları, dahiliye, göğüs hastalıkları, kardiyoloji, enfeksiyon hastalıkları, genel cerrahi, kadın hastalıkları ve doğum, klinik farmakoloji stajları sonunda dönem IV öğrencileri; bu branşlarla ilgili hastalıklarda hastaya genel yaklaşımı gerçekleştirebilecek, koruyucu sağlık hizmeti prensiplerini açıklayabilecek, sık görülen hastalıkların tanısını koyabilecek ve birinci basamak düzeyinde tedavisi ile acil müdahalelerini yapabilecek gerekli bilgi ve beceriye sahip olacaklardır.

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ:**

Çocuk sağlığı ve hastalıkları, dahiliye, göğüs hastalıkları, kardiyoloji, enfeksiyon hastalıkları, genel cerrahi, kadın hastalıkları ve doğum, klinik farmakoloji stajları sonunda dönem IV öğrencileri;

1. Ülkemizde bu anabilim dalları ile ilgili sık görülen hastalıklarda korunma yollarını tanımlayabilecek,

2. Bu anabilim dalları ile ilgili hastalarda hikâye alabilecek,

3. Bu anabilim dalları ile ilgili hastalarda fizik muayeneleri gerçekleştirebilecek,

4. İlk aşamada gerekli tetkikleri isteyebilecek, bunları yorumlayabilecek ve ön tanı/tanı koyabilecek,

5. Bu anabilim dalları ile ilgili hastalarda tedavi algoritmalarını sayabilecek,

6. Bu anabilim dalları ile ilgili hastalarda birinci basamak düzeyinde hastaların tedavisini yapabilecek ve üst düzeyde tedavi gereken hastaları uygun bir üst basamağa yönlendirebilecek,

7. Hastadan venöz ve kapiller kan örneği alabilecek,

8. Tam kan sayım sonuçlarını ve periferik kan yaymasını değerlendirebilecek ve sonuçla ilgili yorumlar yapabilecek,

9. İdrar tetkiki yapabilecek ve sonuçlarını yorumlayabilecek,

10. Kan gazı analizini yorumlayabilecek, asit-baz ve sıvı-elektrolit bozukluklarını tanıyabilecek,

11. Nasogastrik sonda takabilecek,

12. Tekniğine uygun şekilde tansiyon ölçebilecek ve kan basıncı değerlerini yorumlayabilecek,

13. EKG çekebilecek ve yorumlayabilecek, kardiyoversiyon ve debfibrilasyon yapabilecek,

14. Basit kesilerde sütür atabilecek,

15. Travmalı bir hastada ilk değerlendirme ve resüsitasyon işlem basamaklarını sayabilecek,

16. Birinci basamakta gebeliğin teşhisi, gebelik takibinde yapılması gereken tetkikleri, üst merkezde tedaviyi gerektiren durumları, acil şartlarda yapılması gerekenleri tanımlayabilecek ve rutin gebelik muayenesini yapabilecek,

17. Kontrasepsiyon konusunda temel bilgileri kavrayacak, kontraseptif yöntemlerin avantaj, dezavantaj ve kontrendikasyonlarını sayabilecek ve çiftlere kontrasepsiyon danışmanlığı verebilecek,

18. Bu anabilim dalları ile ilgili hastalarda birinci basamak düzeyinde hastaların tedavisini yapabilecek ve üst düzeyde tedavi gereken hastaları uygun bir üst basamağa yönlendirebileceklerdir.

**GENEL BİLGİLER:**

Dönem IV öğrencileri iki grup (A ve B) halinde 36 hafta süreyle staj yaparlar. Bu sürenin sonunda toplu halde 1 haftalık Klinik Farmakoloji Stajı yaparlar. Staj süreleri, teorik ders süreleri ve staj seyirleri aşağıda gösterilmiştir.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Gruplar** | **Stajlar** | **Süre (Hafta)** | **Teorik Ders Saatleri Toplamı** |
|  | İç Hastalıkları | 7 | 273 |
| Kardiyoloji | 2 |
| Göğüs Hastalıkları  | 2 |
| Genel Cerrahi | 7 |
|  | Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları | 9 | 237 |
| Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji | 2 |
| Kadın Hastalıkları ve Doğum | 7 |
| **Tüm Gruplar**  | Klinik Farmakoloji | 1 | 8 |

**Staj Seyirleri**

**Güz Dönemi**

**Tüm Gruplar online teorik ders**: İç Hastalıkları Stajı 🡪 Göğüs Hastalıkları Stajı 🡪Kardiyoloji Stajı 🡪 Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Stajı 🡪 Genel Cerrahi Stajı 🡪 Kadın Hastalıkları ve Doğum Stajı 🡪 Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Stajı🡪 Klinik Farmakoloji Stajı

Staj çalışmaları anabilim dallarının ön gördüğü saatler arasında yapılmaktadır.

Stajlarda anabilim dallarının ön gördüğü saatler de serbest çalışma uygulanmaktadır.

Öğrencilere, yönetmeliğimizin ön gördüğü süreler içinde, programlanmış teorik dersler verilir.

Öğrencilerin İç Hastalıkları, Kardiyoloji, Göğüs Hastalıkları, Enfeksiyon Hastalıkları, Genel Cerrahi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları, Kadın Hastalıkları ve Doğum servislerindeki hastaları öğretim üyesi ve yardımcılarının denetimi altında takip etmeleri sağlanır. Stajlar süresince, öğrenciler tarafından hastaların anamnezlerinin alınması, fizik muayenelerinin yapılması, rutin laboratuvar işlemlerinin uygulanması sağlanmaktadır.

Klinik stajlara devam zorunludur. Her klinik stajda sabah ve öğleden sonra kuşağında derslerde yoklama alınır. Mazeretsiz devamsızlık sınırı staj süresinin %20 ‘si kadardır. Öğrenci teorik derslerin %80’ine ve pratik derslerin %80’inine devamlılığı sağlamak zorundadır. Bu süreler aşıldığında, öğrenci devamsız kabul edilir ve staj sonu sınavlarına giremez. İlgili stajı bir sonraki eğitim – öğretim yılında tekrarlar.

Klinik stajlarda aşağıdaki ölçme-değerlendirme yöntemleri uygulanır:

1. Stajyer karnesi (Temel olarak staj süresince hekimlik uygulamalarının ve profesyonelliğe yönelik tutum/davranışların gözlenmesi ve değerlendirilmesi amaçlanmaktadır. Anabilim dalı tarafından stajyer karnesi yeterli görülen öğrenciler sınava alınacaktır.)
2. Staj sonu yazılı ve sözlü sınav şeklinde yapılabilir.

Bu sınavlara ilgili Anabilim dalının opsiyonu ile pratik sınav da eklenebilir.

Staj başarı notu, klinik stajlar için staj sonu yazılı sınav %50, staj sonu sözlü sınav %50, pratik sınav yapan klinik stajlar için staj sonu yazılı sınav % 40, staj sonu sözlü sınav %40 ve pratik sınav %20 katkı verecek şekilde hesaplanır. Öğrencinin stajdan başarılı kabul edilebilmesi için her bir modülden (teorik, sözlü, eğer yapılacaksa pratik sınav) aldığı notun 100 üzerinden en az 50 olması ve staj başarı notunun 100 üzerinden 60 (altmış) ve üzerinde olması gerekir.

**İÇ HASTALIKLARI STAJI**

**SÜRE**

7 HAFTA

**BAŞKAN**

Prof. Dr. Yalçın ARAL

**STAJ SORUMLUSU**

Dr. Öğr. Üyesi Zeynep Tuğba OZAN

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Prof. Dr. Yalçın ARAL

Prof. Dr. Mediha BORAN

Prof Dr. Ömer DİZDAR (Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakultesi)

Prof Dr. Mustafa ERMAN (Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakultesi)

Doç Dr. Elif TURAN

Doç Dr Zeynep Tuğba OZAN

Dr. Öğr. Üyesi Tekin YILDIRIM

Dr. Öğr. Üyesi Hafize KIZILKAYA

Dr. Öğr. Üyesi Vedat GENÇER

Dr. Murat DEVECİ (Yozgat Şehir Hastanesi)

Dr. Abdulkadir KARIŞMAZ ((Yozgat Şehir Hastanesi)

**İÇ HASTALIKLARI STAJI**

**AMAÇ:**

“İç Hastalıkları stajı” sonunda dönem IV öğrencileri; önemli, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel dahili hastalıkların ön tanısını veya tanısını koyabilecek, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahaleleri yapabilecek ve gerekli durumda hastayı uzmanına gönderebilecektir.

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ:**

“İç Hastalıkları stajı” sonunda dönem IV öğrencileri;

1. Hikâye alma ve fizik muayene sırasında iç hastalıklarının belirtilerini sorgulayabilecek, muayenede bu belirtileri tanıyabilecek, ilk aşamada gerekli tetkikleri isteyebilecek ve bunları yorumlayabilecek, basit problemleri tedavi edebilecek, hangi hastaların bir uzman tarafından değerlendirilmesi gerektiğini saptayabilecek,

2. Tam kan sayım sonuçlarını ve periferik kan yaymasını değerlendirebilecek ve sonuçla ilgili yorumlar yapabilecek,

3. Genel hematolojik hastalıklar hakkında bilgi sahibi olacak, gerekli ön girişimleri yaparak hastayı uzmanına yönlendirebilecek,

4. Onkolojik hastalıklar hakkında bilgi sahibi olacak, sık görülen kanserlerde klinik bulguları ve riskli grupları bilerek hastaları uzmanına gönderebilecek,

5. Gastrointestinal sistem hastalıklarında ortaya çıkan belirti ve bulguları analiz ve sentez ederek ayırıcı tanı yapabilecek ve tanı koyabilme becerileri kazanacak,

6. Endokrinoloji hastalıklarında ortaya çıkan belirti ve bulguları analiz ve sentez ederek ayırıcı tanı yapabilecek ve tanı koyabilme becerileri kazanacak, gerekli tedaviyi başlayabilecek,

7. Nefroloji hastalıklarında ortaya çıkan belirti ve bulguları analiz ve sentez ederek ayırıcı tanı yapabilecek ve tanı koyabilme becerileri kazanacak, ilk tedavileri sonrasında hastaları uzmanına gönderebilecek,

8. İç hastalıklarının acil hastalıklarının (diyabetik ketoasidoz, non-ketotikhiperozmolar koma, adrenal yetmezlik, hiperkalsemi, hipokalsemi, onkolojik aciller, hiperpotasemi, zehirlenmeler, böbrek yetmezliği, şok, GİS kanamaları gibi) tanısını koyabilecek ve ilk tedavisini yapabilecek ve sonrasında ileri merkezlere uygun koşullarda gönderebilecek,

9. İdrar tetkiki yapabilecek, böbrek hastalıklarıyla ilgili biyokimyasal, serolojik, endokrinolojik laboratuvar parametrelerini değerlendirebilecek ve görüntüleme metotlarının sonuçlarını yorumlayabilecek,

10. Kan gazı analizini yorumlayabilecek, asit-baz ve sıvı-elektrolit bozukluklarını tanıyarak bunların düzeltilmesine dönük gerekli ve acil müdahaleleri yapabilecek,

11. Hekim-hasta ve hekim-hekim ilişkilerinin uygulamalı olarak öğrenilmesi becerilerini kazanacaktırlar.

**İÇ HASTALIKLARI STAJI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Süre (Saat)** | **Dersin Adı** | **Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi** | **Teorik/Uygulama** |
| 82 | Poliklinik/Servis Pratik Uygulama | İlgili Öğretim Üyesi | Uygulama |
| **36** | **PROPEDÖTİK VE UYGULAMALI DERSLER** |  |  |
| 2 | Hikaye Alma | Dr. Tekin YILDIRIM | Teorik |
| 2 | Hikaye Alma | Dr. Tekin YILDIRIM | Uygulama |
| 2 | Vital Bulgular | Dr. Zeynep Tuğba OZAN | Teorik |
| 2 | Vital Bulgular | Dr. Zeynep Tuğba OZAN | Uygulama |
| 2 | Baş Boyun Muayenesi  | Dr. Elif TURAN | Teorik |
| 2 | Baş Boyun Muayenesi  | Dr. Elif TURAN | Uygulama |
| 2 | Kardiyovasküler Sistem Muayenesi | Dr. Tekin YILDIRIM | Teorik |
| 2 | Kardiyovasküler Sistem Muayenesi | Dr. Tekin YILDIRIM | Uygulama |
| 2 | Solunum Sistemi Muayenesi | Dr. Zeynep Tuğba OZAN | Teorik |
| 2 | Solunum Sistemi Muayenesi | Dr. Zeynep Tuğba OZAN | Uygulama |
| 2 | GİS Muayenesi | Dr. Tekin YILDIRIM | Teorik |
| 2 | GİS Muayenesi | Dr. Tekin YILDIRIM | Uygulama |
| 2 | Deri, Ekstremite ve GÜS Muayenesi | Dr. Hafize Kızılkaya | Teorik |
| 2 | Deri, Ekstremite ve GÜS Muayenesi | Dr. Hafize Kızılkaya | Uygulama |
| 2 | Nörolojik Sistem Muayenesi | Dr. Elif TURAN | Teorik |
| 2 | Nörolojik Sistem Muayenesi | Dr. Elif TURAN | Uygulama |
| 2 | Sistemik Muayene | Dr. Hafize Kızılkaya | Teorik |
| 2 | Sistemik Muayene | Dr. Hafize Kızılkaya | Uygulama |
| **26** | **GASTROENTEROLOJİ** |  |  |
| 2 | Özefagus Hastalıkları | Dr. Tekin YILDIRIM | Teorik |
| 1 | Fonksiyonel Dispepsi | Dr. Tekin YILDIRIM | Teorik |
| 1 | Gastritler  | Dr. Tekin YILDIRIM | Teorik |
| 1 | Peptik Ülser  | Dr. Tekin YILDIRIM | Teorik |
| 1 | Malabsorbsiyon Sendromları ve Çölyak Hastalığı | Dr. Murat DEVECİ | Teorik |
| 2 | Gastroenteritler | Dr. Murat DEVECİ | Teorik |
| 1 | İrritabl Barsak Sendromu (İBS)  | Dr. Zeynep Tuğba OZAN | Teorik |
| 2 | İnflamatuar Bağırsak Hastalıkları (İBH)  | Dr. Murat DEVECİ | Teorik |
| 1 | GİS Kanamalar | Dr. Hafize Kızılkaya | Teorik |
| 2 | Akut Viral Hepatitler: Klinik ve Tedavi  | Dr. Murat DEVECİ | Teorik |
| 2 | Kronik Hepatitler  | Dr. Murat DEVECİ | Teorik |
| 1 | Toksik Hepatit  | Dr. Tekin YILDIRIM | Teorik |
| 1 | Akut Karaciğer Yetmezliği ve Karaciğer Transplantasyonu  | Dr. Murat DEVECİ | Teorik |
| 1 | Karaciğer Sirozu  | Dr. Murat DEVECİ | Teorik |
| 1 | Karaciğer Tümörleri  | Dr. Murat DEVECİ | Teorik |
| 2 | Portal Hipertansiyon – Asit Tanı ve Ayırıcı Tanı | Dr. Murat DEVECİ | Teorik |
| 2 | Pankreas Hastalıkları | Dr. Hafize Kızılkaya | Teorik |
| 2 | Safra Kesesi ve Safra Yolları Hastalıkları | Dr. Hafize Kızılkaya | Teorik |
| **22** | **ENDOKRİNOLOJİ** |  |  |
| 2 | Hipofiz Yetmezliği ve Tümörler | Dr.Elif TURAN | Teorik |
| 2 | Adrenal Bez Hastalıkları | Dr. Elif TURAN | Teorik |
| 1 | Tiroid Nodülleri ve Kanserleri | Dr. Yalçın ARAL | Teorik |
| 1 | Hiperlipidemiler ve Tedavisi | Dr. Elif TURAN | Teorik |
| 1 | Obezite | Dr. Elif TURAN | Teorik |
| 1 | Erkek Hipogonadizmi | Dr. Yalçın ARAL | Teorik |
| 1 | Endokrin Hipertansiyon | Dr. Elif TURAN | Teorik |
| 1 | Hiperkalsemi | Dr. Elif TURAN | Teorik |
| 2 | DiyabetesMellitus ve Tedavisi | Dr. Elif TURAN | Teorik |
| 1 | DiyabetesMellitus-Akut Komplikasyonlar | Dr. Yalçın ARAL | Teorik |
| 1 | DiyabetesMellitus-Kronik Komplikasyonlar | Dr. Yalçın ARAL | Teorik |
| 1 | Hipokalsemi | Dr. Elif TURAN | Teorik |
| 1 | Posterior Hipofiz Hastalıkları | Dr. Elif TURAN | Teorik |
| 2 | Hipertroidi | Dr. Yalçın ARAL | Teorik |
| 1 | Metabolik Kemik Hastalıkları ve Osteoporoz  | Dr. Elif TURAN | Teorik |
| 2 | Hipotroidi | Dr. Yalçın ARAL | Teorik |
| 1 | Endokrin Aciller | Dr. Elif TURAN | Teorik |
| **16** | **NEFROLOJİ** |  | Teorik |
| 1 | Böbrek Hastalıkları Semptomlar | Dr. Mediha BORAN | Teorik |
| 1 | Renal Tübülo İnterstisyel Hastalıklar | Dr. Mediha BORAN | Teorik |
| 2 | Akut Böbrek Hasarı ve Tedavisi | Dr. Mediha BORAN | Teorik |
| 1 | Hematüri ve Proteinüriler | Dr. Mediha BORAN | Teorik |
| 1 | Nefritik ve Nefrotik Sendrom | Dr. Mediha BORAN | Teorik |
| 2 | Sıvı ve Elektrolit Bozukluklarının Tanı ve Tedavisi | Dr. Mediha BORAN | Teorik |
| 2 | Glomerül Hastalıkları | Dr. Mediha BORAN | Teorik |
| 2 | Asit-Baz Dengesi | Dr. Mediha BORAN | Teorik |
| 2 | KBH (Kronik Böbrek Hastalığı) | Dr. Mediha BORAN | Teorik |
| 2 | Zehirlenmeler | Dr. Mediha BORAN | Teorik |
| **15** | **HEMATOLOJİ** |  |  |
| 2 | Anemiler | Uzm. Dr. Abdulkadir Karışmaz | Teorik |
| 1 | Akut Lösemiler | Uzm. Dr. Abdulkadir Karışmaz | Teorik |
| 1 | Kronik Lösemiler | Uzm. Dr. Abdulkadir Karışmaz | Teorik |
| 2 | Lenfomalar | Uzm. Dr. Abdulkadir Karışmaz | Teorik |
| 1 | Kronik Myeloproliferatif Hastalıklar | Uzm. Dr. Abdulkadir Karışmaz | Teorik |
| 1 | Kök Hücre Transplantasyonu | Uzm. Dr. Abdulkadir Karışmaz | Teorik |
| 1 | Plazma Hücre Hastalıkları | Uzm. Dr. Abdulkadir Karışmaz | Teorik |
| 1 | Koagülasyon Sistemi Bozuklukları | Uzm. Dr. Abdulkadir Karışmaz | Teorik |
| 1 | Anti-Koagülan Tedavi Prensipleri | Uzm. Dr. Abdulkadir Karışmaz | Teorik |
| 1 | Tromboz ile İlgili Hastalıklar | Uzm. Dr. Abdulkadir Karışmaz | Teorik |
| 1 | Trombosit Hastalıkları | Uzm. Dr. Abdulkadir Karışmaz | Teorik |
| 1 | Aferez Prensipleri | Uzm. Dr. Abdulkadir Karışmaz | Teorik |
| 1 | Hematolojide Laboratuar Sonuçları | Uzm. Dr. Abdulkadir Karışmaz | Teorik |
| **10** | **ROMOTOLOJİ VE İMMÜNOLOJİ** |  |  |
| 1 | FMF ve GUT | Dr. Tekin YILDIRIM | Teorik |
| 1 | Artritli Hastaya Yaklaşım | Dr. Tekin YILDIRIM | Teorik |
| 1 | Sistemik Lupus Eritematosus (SLE) | Dr. Hafize Kızılkaya | Teorik |
| 1 | Romatoid Artrit | Dr. Tekin YILDIRIM | Teorik |
| 1 | Spondiloartritler | Dr. Tekin YILDIRIM | Teorik |
| 1 | Vaskülitler | Dr. Tekin YILDIRIM | Teorik |
| 1 | Diğer Kollojen Doku Hastalıkları | Dr. Hafize Kızılkaya | Teorik |
| 1 | Behçet Hastalığı | Dr. Tekin YILDIRIM | Teorik |
| 1 | Allerjik Hastaya Yaklaşım-Allerjenler  | Dr. Zeynep Tuğba OZAN | Teorik |
| 1 | Ürtiker - Anaflaksi | Dr. Hafize Kızılkaya | Teorik |
| **9** | **ONKOLOJİ** |  | Teorik |
| 1 | Kanserli Hastaya Yaklaşım | Prof Dr. Ömer DİZDAR | Teorik |
| 1 | Kanser Tarama ve Erken Tanı  | Prof Dr. Mustafa Erman | Teorik |
| 2 | Paraneoplastik Sendromlar | Prof Dr. Mustafa Erman | Teorik |
| 2 | Kemoterapötik Ajanlar | Prof Dr. Ömer DİZDAR | Teorik |
| 1 | Kanserde Ağrı ve Destek Tedavisi | Prof Dr. Ömer DİZDAR | Teorik |
| 2 | Onkolojik Aciller  | Prof Dr. Mustafa Erman | Teorik |
| **7** | **GERİATRİ** |  |  |
| 1 | Kapsamlı Geriatrik Değerlendirme | Dr. Zeynep Tuğba OZAN | Teorik |
| 1 | Yaşlıda Fizyolojik Değişiklikler | Dr. Hafize Kızılkaya | Teorik |
| 1 | Alzheimer Hastalığı ve Diğer Demanslar | Dr. Hafize Kızılkaya | Teorik |
| 1 | Malnütrisyon, Sarkopeni ve Beslenme Destek Tedavisi | Dr. Zeynep Tuğba OZAN | Teorik |
| 1 | Yaşlıda Polifarmasi ve Akılcı İlaç Kullanımı | Dr. Zeynep Tuğba OZAN | Teorik |
| 1 | Periyodik Sağlık Kontrolü  | Dr. Zeynep Tuğba OZAN | Teorik |
| 1 | Yetişkin Aşılama | Dr. Zeynep Tuğba OZAN | Teorik |
|  | **Toplam Uygulama Ders Saati** | **100** |
| **Toplam Teorik Ders Saati** | **123** |
| **Serbest Çalışma Saati** | **A grubu 41****D grubu 39****C grubu 37****B grubu 41** |

**KARDİYOLOJİ STAJI**

**SÜRE**

2 HAFTA

**BAŞKAN**

**Dr.Öğr.Üyesi Yaşar TURAN**

**STAJ SORUMLUSU**

**Dr.Öğr.Üyesi Yaşar TURAN**

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

**Dr.Öğr.Üyesi Yaşar TURAN**

**Dr.Öğr.Üyesi Selçuk ÖZTÜRK**

**KARDİYOLOJİ STAJI**

**AMAÇ:**

“Kardiyoloji” stajı sonunda dönem IV öğrencileri; önemli, sık görülen ve acil müdahale gerektiren akut ve kronik kardiyovasküler hastalıkların tanısını koyabilecekler, hastalığın temel ve acil tedavisini yapabilecek teorik ve pratik bilgilere sahip olacaklar; Tanı ya da tedavi için daha üst bir merkeze gönderilmesi gereken hastaları belirleyebileceklerdir.

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ:**

“Kardiyoloji” stajı sonunda dönem IV öğrencileri;

1. Kalp hastalığında tanı koyabilmek için gerekli sorgulamayı ve fizik muayeneyi yapabilecektir.
2. EKG, akciğer grafiği, biyokimyasal ve hematolojik testleri yorumlayarak kalp hastalıklarının tanısını koyabilecekler ve sonuçlar doğrultusunda gerekli müdahaleleri ve tedavileri yapabilecektir.
3. Koroner arter hastalığı tanısı koyabilecekler ya da risk gurubundaki hastaları belirleyerek ileri tetkik için bu hastaları üst kurumlara gönderebilecektir.
4. Akut koroner sendrom tanısını koyarak, acil ve temel tedavi ve uygulamaları yapabilecektir.
5. Acil kardiyak durumlardan akut akciğer ödemi tablosunu gerekli tetkik ve muayenelerle tanıyabilecek ve acil tedavide gereken temel unsurları yerine getirebilecektir.
6. Ölümcül aritmiler başta olmak üzere sık görülebilen tüm aritmiler konusundaki temel prensiplerini yerine getirebilecektir.
7. Temel elektrokardiyografik yorumları yapabilecektir.
8. Kalp yetmezliği tanısı koyabilecek, nefes darlığı ayırıcı tanısını yapabilecek ve gerekli tedavileri yapabilecektir.
9. Kapak hastalıklarının patofizyolojisi, klinik belirtileri, hastalığın fizik muayene bulguları hakkında yeterli bilgiye sahip olacak fizik muayene ve anamnez doğrultusunda kapak hastalığı olabilecek hastaları belirleyerek bu hastalara ileri tetkikleri önerebilecektir.
10. Hipertansif hastada yapılması gereken temel konular konusunda bilgi sahibi olacak, hipertansiyon hastasının tedavisini yapabilecek, en uygun ilaç seçimi konusunda karar verebilecek, oluşabilecek komplikasyonların konusunda yeterli bilgi sahibi olacaktır.
11. Kardiyopulmoner resusitasyon yapabilecektir.
12. Konjenital kalp hastalıklarının semptom, muayene bulguları, ve tanısal tekniklerini sayabilecektir.
13. İnfektif endokadit ve perikardit gibi hastalıkların ayırıcı tanısını yapabilecek, bu hastalıkların tedavisi ve önlenmesi konusunda gerekli bilgilere sahip olacaktır.
14. Kardiyomiyopati ve myokardit bulgularını bilecek ve öntanısını yapabilecektir.
15. Temel kardiyolojik hastalıkların tedavinde en uygun ilaçları seçebilecek, ilaç yan etkilerini ve kontredikasyonlarını sayabilecektir.
16. Temel kalp hastalıklarında reçete yazabilecektir.
17. EKG çekebilecek ve yorumlayabilecek, defibrilatör kullanabileceklerdir.
18. Kalp hastalığı olanlarda hiperlipidemi tanı, tedavi ve takibi hakkında bilgi sahibi olacaktır.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Süre (Saat)** | **Dersin Adı** | **Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi** | **Teorik/Uygulama** |
| 1 | Fizik Muayene | Dr. Selçuk ÖZTÜRK | Teorik |
| 1 | Kalp Hastalıklarında semptomlar ve klinik yaklaşım | Dr. Selçuk ÖZTÜRK | Teorik |
| 2 | EKG | Dr.Yaşar Turan | Teorik |
| 1 | Klinik Kardiyak Farmakoloji  | Dr. Selçuk ÖZTÜRK | Teorik |
| 2 | Koroner arter hastalığı  | Dr.Yaşar Turan | Teorik |
| 2 | Akut Koroner Sendromlar | Dr.Yaşar Turan | Teorik |
| 2 | Kalp Yetmezliği  | Dr.Yaşar Turan | Teorik |
| 1 | Akut Akciğer Ödemi | Dr.Yaşar Turan | Teorik |
| 2 | Hipertansiyon | Dr. Selçuk ÖZTÜRK | Teorik |
| 1 | Kalp Hastalıklarında Hiperlipemi ve Tedavisi | Dr. Selçuk ÖZTÜRK | Teorik |
| 2 | Aritmili Hastaya Yaklaşım  | Dr. Selçuk ÖZTÜRK | Teorik |
| 1 | Kardiyopulmoner Resüsitasyon | Dr. Selçuk ÖZTÜRK | Teorik |
| 2 | Kalp Kapak Hastalıkları | Dr. Selçuk ÖZTÜRK | Teorik |
| 1 | Erişkinlerde Konjenital Kalp Hastalıkları | Dr. Selçuk ÖZTÜRK | Teorik |
| 1 | Perikard Hastalıkları | Dr.Yaşar Turan | Teorik |
| 1 | Endokarditler | Dr.Yaşar Turan | Teorik |
| 1 | Kardiyomiyopati ve miyokarditler  | Dr.Yaşar Turan | Teorik |
| 6 | EKG | Dr. Selçuk ÖZTÜRK | Uygulama |
| 2 | EKO | Dr. Selçuk ÖZTÜRK | Uygulama |
| 2 | EFOR testi | Dr.Yaşar Turan | Uygulama |
| 6 | Anjiyografi | Dr.Yaşar Turan | Uygulama |
| 10 | Servis Viziti | Dr.Yaşar Turan | Uygulama |
| 10 | Koroner Yoğun bakım viziti | Dr. Selçuk ÖZTÜRK | Uygulama |
|  |  |  |  |
|  | **Vizit Saati** | **20** |
|  | **Toplam Uygulama Ders Saati** | **16** |
| **Toplam Teorik Ders Saati** | **24** |

**GENEL CERRAHİ STAJI**

**SÜRE**

7 HAFTA

**BAŞKAN**

Prof. Dr. Pamir Eren ERSOY

**STAJ SORUMLUSU**

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Kağan KATAR

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Prof. Dr. Pamir Eren ERSOY

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Kağan KATAR

Dr. Öğr. Üyesi Murat BAŞER

**GENEL CERRAHİ STAJI**

**AMAÇ:**

“Genel Cerrahi” stajının sonunda dönem IV öğrencileri; gastrointestinal ve endokrin sistemlerinin cerrahi hastalıkları ile meme hastalıkları, karın duvarı hernileri, acil cerrahi hastalıklar ve travmalı hastaya yaklaşım konularında hastaya tanı koyabilecek ve birinci basamak düzeyinde uygun tedavi için gerekli bilgi ve beceriye sahip olacaklardır.

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ:**

Genel Cerrahi stajı sonunda dönem IV öğrencileri,

1. Normal ve akut karın muayenesini yapabilecek, karın ağrısı şikayeti olan bir hastada akut batın tanısını koyabilecek,

2. Memede kitle ile başvuran bir hastada meme muayenesi ile birlikte gerekli tetkikleri yaptırıp meme kanseri ön tanısını koyabilecek, meme apsesi tanısı koyabilecek, mastit tanısı koyup tedavisini düzenleyebilecek,

3. Gastrointestinal ve endokrin sistemlerinin selim ve habis hastalıklarını ve bu hastalıkların belirti ve bulgularını sayabilecek,

4. Asit baz dengesini ve sıvı elektrolit tedavisini açıklayabilecek,

5. Travmalı hastada ve şok tablosu ile başvuran bir hastada ilk değerlendirmeyi yaparak resusitasyona başlayabilecek,

6. Karın duvarı fıtıklarının tanısını koyabilecek,

7. Basit kesilerde sütür atabilecek, yara bakımı yapabileceklerdir.

8. Anorektal hastalıklarda tanı koyabileceklerdir.

9.Cerrahi enfeksiyonlarda tanı koyabilecek, tedavisini yapabileceklerdir.

**GENEL CERRAHİ STAJI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Süre (Saat)** | **Dersin Adı** | **Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi** | **Teorik/Uygulama** |
| 3 | Preoperatif Hasta Hazırlığı | Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Kağan Katar | Teorik |
| 2 | Cerrahi Muayene | Dr.Öğr.Üyesi Murat Başer | Teorik |
| 3 | Cerrahi Alan Enfeksiyonları | Prof.Dr.Pamir Eren Ersoy | Teorik |
| 2 | Yara İyileşmesi | Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Kağan Katar | Teorik |
| 3 | Travmaya Metabolik, Endokrin ve İmmün Yanıt | Prof.Dr.Pamir Eren Ersoy | Teorik |
| 3 | Şok ve Tedavisi | Dr.Öğr.Üyesi Murat Başer | Teorik |
| 3 | Sıvı Elektrolit Tedavisi | Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Kağan Katar | Teorik |
| 2 | Asit-Baz Dengesi | Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Kağan Katar | Teorik |
| 2 | Hemostaz-Transfüzyon | Dr.Öğr.Üyesi Murat Başer | Teorik |
| 2 | Yanık | Prof.Dr.Pamir Eren Ersoy | Teorik |
| 3 | Klinik Nutrisyon | Prof.Dr.Pamir Eren Ersoy | Teorik |
| 2 | Transplantasyon | Prof.Dr.Pamir Eren Ersoy | Teorik |
| 5 | Tiroid Hastalıkları | Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Kağan Katar | Teorik |
| 2 | Paratiroid Hastalıkları | Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Kağan Katar | Teorik |
| 2 | Adrenal Bez Hastalıkları | Dr.Öğr.Üyesi Murat Başer | Teorik |
| 5 | Meme Hastalıkları | Dr.Öğr.Üyesi Murat Başer | Teorik |
| 3 | Akut-Karın-Peritonitler | Prof.Dr.Pamir Eren Ersoy | Teorik |
| 3 | Abdominal Travma | Dr.Öğr.Üyesi Murat Başer | Teorik |
| 2 | Karın Duvarı Hernileri | Prof.Dr.Pamir Eren Ersoy | Teorik |
| 2 | Özefagus Hastalıkları ve Hiatus Hernileri | Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Kağan Katar | Teorik |
| 5 | Mide Duodenum Hastalıkları | Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Kağan Katar | Teorik |
| 2 | İnce Bağırsak- Mezenter ve Omentum Hastalıkları | Dr.Öğr.Üyesi Murat Başer | Teorik |
| 5 | Kolon Hastalıkları | Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Kağan Katar | Teorik |
| 2 | Apendiks Hastalıkları  | Dr.Öğr.Üyesi Murat Başer | Teorik |
| 2 | Anorektal Benign Hastalıklar | Dr.Öğr.Üyesi Murat Başer | Teorik |
| 2 | GİS Fistüller | Dr.Öğr.Üyesi Murat Başer | Teorik |
| 2 | İnflamatuvar Barsak Hastalıkları | Prof.Dr.Pamir Eren Ersoy | Teorik |
| 2 | İntestinal Obstruksiyonlar  | Prof.Dr.Pamir Eren Ersoy | Teorik |
| 2 | GİS Kanamaları | Prof.Dr.Pamir Eren Ersoy | Teorik |
| 5 | Karaciğer ve Safra Yolları Hastalıkları | Prof.Dr.Pamir Eren Ersoy | Teorik |
| 2 | Pankreas Hastalıkları | Prof.Dr.Pamir Eren Ersoy | Teorik |
| 2 | Dalak Hastalıkları | Dr.Öğr.Üyesi Murat Başer | Teorik |
| 2 | Minimal İnvaziv cerrahi-Bariatrik Cerrahi | Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Kağan Katar | Teorik |
| 2 | Retroperitoneal ve Mezenkimal Tümörler | Dr.Öğr.Üyesi Murat Başer | Teorik |
| 2 | Deri Tümörleri | Dr.Öğr.Üyesi Murat Başer | Teorik |
| 163 | Poliklinikler, Ameliyethane, Hasta Hazırlama, Servis ve Yoğun Bakım Vizitleri | İlgili Öğretim Üyeleri | Uygulama |
|  | **Toplam Uygulama Ders Saati** | **B-A grubu 163****C grubu 135****D grubu 171**  |
| **Toplam Teorik Ders Saati** | **93** |
|  | **Serbest Çalışma Saati** | **-** |

**GÖĞÜS HASTALIKLARI STAJI**

**SÜRE**

2 HAFTA

**BAŞKAN**

Prof. Dr. Bülent ÇİFTÇİ

**STAJ SORUMLUSU**

Doç. Dr. Yavuz Selim İNTEPE

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Prof. Dr. Bülent ÇİFTÇİ

Doç. Dr. Yavuz Selim İNTEPE

**GÖĞÜS HASTALIKLARI STAJI**

**AMAÇ:**

“Göğüs Hastalıkları” stajının sonunda dönem IV öğrencileri; sık görülen solunum sistemi hastalıklarının ve uykuda solunum bozukluklarını tanısını koyabilecek ve acil solunum sistemi hastalıklarına müdahalede bulunup birinci basamak düzeyinde solunum sistemi hastalıklarının tedavisini yapabileceklerdir.

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ:**

“Göğüs Hastalıkları” Stajının sonunda dönem IV öğrencileri,

1. Solunum sisteminin yapı ve fonksiyonunu; anatomisi, hücre biyolojisi, savunma mekanizmaları ve immünolojisi, solunum fizyolojisi, histolojisi, temel inflamatuar mekanizmaları ve solunum farmakolojisi esaslarına göre tanımlayabilecek,
2. Solunum hastasından anamnez alacak, solunumsal semptomları sorgulayacak, fizik muayenesini yapabilecek, patolojik durumları ayırt edip patolojik muayene bulgularını ayırıcı tanı esaslarına göre yorumlayabilecek,
3. Solunum sistemi görüntülemesini; konvansiyonel akciğer radyolojisi, toraks tomografisi ve magnetik rezonans görüntüleme, toraks ultrasonografisi ve nükleer tıp görüntüleme yöntemlerine göre tanımlayabilecek,
4. Akciğer grafisinin farklı tekniklerini bilip, hangi durumlarda hangi tetkiklerin istenmesi gerektiğine karar verip bu grafileri radyolojik bulgularına göre yorumlayabilecek,
5. Solunum fonksiyon testlerini ve nasıl uygulandıklarını tanımlayabilecek, hangi hastalıklarda hangi testlerin istenmesi gerektiğine karar verecek ve sft sonuçlarını yorumlayabilecek,
6. Arter kan gazı örneklemesini yapabilecek, sonuçlarını değerlendirebilecek, hastalıklara göre yorumlayabilecek,
7. Solunum yollarından elde edilen örneklerin sonuçlarını hastalıklara göre yorumlayacak, patolojik olanları belirleyecek ve hastalıklara hangi tetkiklerin istenmesi gerektiğine karar verecek,

1. Girişimsel pulmonolojiyi; Bronkoskopi yöntemleri ve işlemleri, görüntüleme eşliğinde biyopsi ve aspirasyon, torasentez, plevra biyopsisi ve medikal torakoskopi uygulamalarına göre tanımlayacak, hasta başı pratik gözlemi yapacak,
2. Havayolu hastalıklarını; astım, koah, üst havayolu obstrüksiyonları, kistik fibrozis, bronşit, bronşiyolit ve bronşektezi olarak tanımlayacak, patogenezi, kliniği ve tedavilerini yapabilecek,
3. Astım, KOAH gibi hava yollarında daralma ile giden hastalıkların tanısını koyabilecek, stabil dönem ve atak dönemlerindeki hastaları tedavi edebilecek,
4. Solunum sistemi hastalıklarında sık kullanılan inhaler yöntemleri tanımlayacak ve uygulayabilecek,
5. Solunum sistemi enfeksiyonlarını üst solunum yolu enfeksiyonları, pnömoniler, akciğer absesi, parapnömonik sıvılar ve ampiyem olarak tanılayabilecek ve tedavileri düzenleyebilecek
6. Pnömonileri toplum kaynaklı, hastane kaynaklı, ventilatör ile ilişkili, bağışıklığı baskılanmış ve yaşlı kişilerde gelişen tiplerine göre tanısını koyabilecek, tedavisi yapabilecek, komplikasyonları açıklayabilecek,
7. Paraziter ve fungal akciğer hastalıklarını tanıyabilecek,
8. Tüberküloz hastalığının teşhisini koyabilecek ve tedavisini yapabilecek, tedavi komplikasyonlarını tanımlayacak ve yönetecek, tüberküloz ile savaşta toplum bilincinin oluşumunda katkıda bulunabilecek,
9. PPD yapabilecek ve yorumlayabilecek,
10. Tüberküloz dışı mikobakteri hastalıklarını tanımlayacak,
11. Akciğer kanserlerinden şüphelenip tanı ve tedavisi için yönlendirme yapabilecek,
12. Soliter pulmoner nodülü tanımlayacak, tedavi ve takip sürecini belirleyecek,
13. Venöz tromboembolizmin risk faktörlerini sayabilecek, venöz tromboembolinin tanı ve tedavisini yapabilecek,
14. Pulmoner hipertansiyonu tanıyıp, ayırıcı tanısını ve buna göre tedavisini yapabilecek,
15. Diğer emboli nedenleri tanımlayacak ve tedavisini yapabilecek,
16. Kor pulmonaleyi tanıyıp, ayırıcı tanısını ve tedavisini yapabilecek,
17. Pulmoner vaskulitler ve arteriovenöz malformasyonları tanımlayacak, tedavilerini yönetebilecek,
18. İnterstisyel akciğer hastalıklarının semptom ve fizik muayene bulgularını öğrenip, bu hastalıkları tanıyabilecek,
19. Akciğerin parankimal hastalıklarını tanımlayabilecek, interstisyel akciğer hastalıklarının sınıflamasını yapabilecek, semptom ve fizik muayene bulgularını öğrenip, bu hastalıkları tanıyabilecek,
20. Sarkoidozu klinik ve radyolojik olarak tanıyacak, tedavi sürecini ve komplikasyonlarını yönetebilecek,
21. Eozinofilik akciğer hastalıklarını ve diğer nadir görülen parankimal hastalıkları klinik ve radyolojik yorumunu yapabilecek,
22. Çevresel ve mesleki akciğer hastalıklarını tanıyıp, tedavi edebilecek, çevresel ve mesleki akciğer hastalıklarından korunmada toplumda bilinç oluşturulmasını sağlayacak,
23. Yükseklik ve dalışla ilgili akciğer hastalıklarını tanıyacak ve tedavi sürecini tanımlayacak,
24. Plevral sıvısı olan bir hastanın fizik muayene ve ayırıcı tanı özelliklerini bilip, değerlendirmeyi ve tanısal yaklaşımı bilecek
25. Mezotelyoma ve diğer plevral patolojileri tanımlayacak ve tedavi sürecini yönetecek,
26. Sistemik hastalıklarda ve özel durumlarda ortaya çıkan akciğer hastalıklarını tanımlayacak ve tedavi sürecine katkıda bulunmayı sağlayabilecek
27. Pulmoner rehabilitasyon kavramını ve uygulama alanlarını tanımlayabilecek,
28. Solunum hastasının kronik bakım sürecinin gerektiren durumları tanımlayacak,
29. Solunum yetmezliğini tanımlayacak, tiplerine göre ayrımını ve tedavisini yapabilecek,
30. Noninvazive ve invaziv mekanik ventilasyon modlarını ve tedavi prensiplerini tanımlayacak,
31. ARDS’yi tanıyıp, acil müdahalesini bilecek ve yönlendirebileceklerdir,
32. ARDS dışı akut akciğer ödemini tanıyacak ve tedavisini yönetecek,
33. Solunum sisteminin acil servisde sıkça karşılaşılan hastalıklarını tanımlayacak, tedavilerini düzenleyecek,
34. İlaçlara bağlı gelişen akciğer hastalıklarını tanımlayacak,
35. Uykuda solunum bozukluklarını tanımlayacak, tıkayıcı uyku apne sendromunun tanısı ve tedavisi yönetecek, diğer uyku bozuklukluklarını tanımlayacak,
36. Tütün ve tütün ürünlerinin akciğer sağlığı üzerinde ki etkilerini tanımlayacak ve bıraktırılması tedavilerini öğrenecek ve uygulayabilecek,
37. Akciğer nakli endikasyonlarını ve tedavi sürecini tanımlayabilecek,
38. Hasta klinik özelliklerinin özetleyebilecek, yorumlayabilecek ve tartışabilecek,
39. Farklı hastalıklarda örnek reçeteler yazabilecektirler.

**GÖĞÜS HASTALIKLARI STAJI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Süre (Saat)** | **Dersin Adı** | **Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi** | **Teorik/Uygulama** |
| 3 | Solunum Sisteminin Yapı ve Fonksiyonu | Dr.Yavuz Selim İNTEPE | Teorik |
| 2 | Solunum Hastalıklarında Anamnez, Solunumsal Semptomlar ve Fizik muayene | Dr.Bülent ÇİFTÇİ | Teorik |
| 2 | Solunum Sisteminin Görüntülenmesi | Dr. Bülent ÇİFTÇİ | Teorik |
| 1 | Solunum Fonksiyon Testleri | Dr. Yavuz Selim İNTEPE | Teorik |
| 1 | Arter Kan Gazları | Dr. Yavuz Selim İNTEPE | Teorik |
| 1 | Girişimsel Pulmonoloji | Dr. Bülent ÇİFTÇİ | Teorik |
| 1 | Astım | Dr. Bülent ÇİFTÇİ | Teorik |
| 1 | KOAH, Pulmoner Hipertansiyon,Kor Pulmonale, Pulmoner Vaskulitler ve Arteriovenöz Malformasyonlar | Dr. Bülent ÇİFTÇİ | Teorik |
| 1 | Diğer Obstrüktif Hastalıklar, Pulmoner Rehabilitasyon, Akciğer Transplantasyonu | Dr. Bülent ÇİFTÇİ | Teorik |
| 3 | Solunum Sistemi Enfeksiyonları | Dr. Yavuz Selim İNTEPE | Teorik |
| 2 | Tüberküloz | Dr. Bülent ÇİFTÇİ | Teorik |
| 2 | Akciğer Maligniteleri | Dr. Yavuz Selim İNTEPE | Teorik |
| 1 | Pulmoner Tromboemboli ve Diğer Emboliler | Dr.Yavuz Selim İNTEPE | Teorik |
| 3 | Akciğerin Parankimal Hastalıkları | Dr.Yavuz Selim İNTEPE | Teorik |
| 2 | Plevra Hastalıkları | Dr.Yavuz Selim İNTEPE | Teorik |
| 2 | Solunum Yetmezliği ve Tedavisi | Dr.Yavuz Selim İNTEPE | Teorik |
| 2 | Uykuda Solunum Yolu Hastalıkları | Dr.Bülent ÇİFTÇİ | Teorik |
| 2 | Solunum Fonksiyon Testleri Yorumlama | Dr.Yavuz Selim İNTEPE | Uygulama |
| 2 | Arter Kan Gazları Yorumlama | Dr.Yavuz Selim İNTEPE | Uygulama |
| 2 | Girişimsel Pulmonoloji Bronkoskopi | Dr.Yavuz Selim İNTEPE | Uygulama |
| 1 | Girişimsel Pulmonoloji Torasentez | Dr.Yavuz Selim İNTEPE | Uygulama |
| 2 | Polisomnografi | Dr.Bülent ÇİFTÇİ | Uygulama |
| 7 | Poliklinik | Dr.Bülent ÇİFTÇİ, Dr.Yavuz Selim İNTEPE | Uygulama |
| 6 | Akciğer Radyolojisi | Dr.Bülent ÇİFTÇİ | Uygulama |
| 8 | Hasta Başı Vizit | Dr.Bülent ÇİFTÇİ, Dr.Yavuz Selim İNTEPE | Uygulama |
| 1 | Diğer Etyolojik nedenlere bağlı akciğer hastalıkları; Sistemik Hastalıklarda Akciğer, Çevresel ve Mesleksel Akciğer Hastalıkları, İlaçlara Bağlı Akciğer Hastalıkları | Dr.Bülent ÇİFTÇİ | Teorik |
| 1 | Tütün ve Sağlık | Dr.Yavuz Selim İNTEPE | Teorik |
| 1 | Solunum Sistemi Acilleri | Dr.Yavuz Selim İNTEPE | Teorik |
|  | **Toplam Uygulama Ders Saati** | **30** |
| **Toplam Teorik Ders Saati** | **33** |
| **Serbest Çalışma Saati** | **8** |

**ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJI**

**SÜRE**

9 HAFTA

**BAŞKAN**

Dr.Öğr. Üyesi Osman ÖZTÜRK

**STAJ SORUMLUSU**

Dr. Öğr. Üyesi Osman ÖZTÜRK

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Dr. Öğr. Üyesi Osman ÖZTÜRK

**ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJI**

**AMAÇ:** Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Stajı ssonunda öğrenciler; preklinik dönemde kazandıkları bilgi ve becerileri klinik disiplinlere entegre ederek, çocuklarda sık görülen hastalıkların tanı ve tedavi yaklaşımlarını gözlemleyerek rehber yardımıyla uygulayabileceklerdir.

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ:**

**Öğrenciler dönem IV Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Stajı Sonunda,**

* Çocuk ve ergenlerin büyüme ve gelişmesiyle ilgili klinik izlem yaklaşımının kavranması
* Hasta çocuğa yaklaşımı anlaması
* Çocuklarda izlenen dolaşım, endokrin, hematolojik, immün, nöromüsküler, metabolik, enfeksiyöz ve neoplastik hastalıklarında hasta muayenesi ve tanı yaklaşımlarını becerebilmesi
* Yatan ve poliklinik hastalarında rehber eğitmenlerini gözlemleyerek uygulamalı muayene ve tanı yaklaşımlarını yapabilmesi
* Çocukluk çağı hastalıkların tedavileri için hastayı ve hasta yakınlarını yönlendirebilmeyi öğrenmesi
* Reçete yazma prensiplerini, akılcı ilaç kullanımı yaklaşımını ve reçete yazmada etik sorumluluğu açıklayabilmesi hedeflenmektedir.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Süre (Saat)** | **Teorik Ders Konusu** | **Öğretim Üyesi** |
| 1 | Pediatride Anamnez Alma | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Pediatride Fizik Muayene | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocukluk Çağında EKG Özellikleri  | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Kalp Yetmezliği | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Perikardit, Endokardit | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Miyokardit, Kardiyomiyopatiler | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Konjenital Kalp Hastalıkları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocukluk Çağında Disritmiler | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Akut Romatizmal Ateşin Tanı, Tedavi ve Profilaksisi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocukluk Çağı Nefrotik Sendromları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Poliürik Sendromlar | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Akut Böbrek Yetmezliği Tanı ve Tedavisi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Kronik Böbrek Yetmezliği Tanısı ve İzlemi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Akut Glomerülonefritler | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Çocukluk Çağı Hipertansiyonu | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Kollajen Doku Hastalıkları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Tekrarlayan Ateş Sendromları (FMF)  | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Akut Gastroenterit ve Dehidratasyon | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Çocuklarda Akut ve Kronik Hepatitler | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Kronik ve Tekrarlayan Karın Ağrıları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Gastroözefageal Reflü | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Çocukluk Çağı Malabsorbsiyonları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Çocukluk Çağı Solid Tümörleri; Tanı, Klinik ve Tedavi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocukluk Çağında Onkolojik Aciller  | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Kanama Diyatezleri ve Tedavisi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Trombofili ve Tedavisi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocukluk Çağı Lenfomaları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Çocukluk Çağı Lösemileri | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Psikomotor Gelişme | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocukluk Çağı Akut Flask Paralizisi/Hipotonik Bebek | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Konvülziyonlar ve Epilepsi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Mental Retardasyon | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Serebralpalsi ve Çocukluk Çağı Dejeneratif Hastalıkları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | KİBAS | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Kas Hastalıkları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Protein Enerji Malnütrisyonu | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Kalıtsal Metabolizma Hastalıkları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Depo Hastalıkları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Anne Sütü ile Beslenme ve Yararları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Sağlıklı Çocuk ve Ergenlerde Beslenme | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Sıvı Elektrolit Denge Bozuklukları ve Parenteral Sıvı Tedavisi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Asit-Baz Dengesi Bozuklukları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuk Sağlığı İzlemi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Büyüme İzlemi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Süt Çocuklarında Tamamlayıcı Beslenme  | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocukluk Çağı Aşıları ve Uygulama Prensipleri | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Anemili Çocuğa Yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Çocuklarda Kan Transfüzyon Endikasyonları ve Komplikasyonları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Hepatosplenomegalisi Olan Çocuğa Yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Nonepileptik Fenomenler | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocukluk Çağında Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonları ve Menenjitler | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Tekrarlayan Akciğer Enfeksiyonu ve Kistik Fibrozis | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Alerjik Hastalıklar ve Astım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Solunum Sistemi Enfeksiyonları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Çocukluk Çağı Tüberkülozu | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Tiroid Hastalıkları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | D Vitamini Eksikliği ve Raşitizm | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Diğer Vitamin Eksiklikleri | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Tip 1 Diyabetes Mellitusun Tanı ve Tedavisi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Diyabetik Ketoasidoz | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Diyabetik Anne Çocuğu | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocukluk Çağı Zehirlenmeleri ve Önlenmesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Yenidoğanın Fizyolojik Özellikleri Ve Muayenesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Prematürite, İUBG, Düşük Doğum Ağırlıklı Bebek | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Perinatal Asfiksi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Neonatal Resüsitasyon | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Yenidoğan Sarılıkları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Kronik İntrauterin İnfeksiyonlar  | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Yenidoğan Enfeksiyonları-Sepsis | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Yenidoğanın Solunum Sistemi Hastalıkları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocukluk Çağı Döküntülü Hastalıklarının Tanı ve Tedavisi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Boğmaca, Kabakulak | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Parazitik Hastalıklar | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda İdrar Yolu Enfeksiyonları  | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Ateş Yüksekliğine Yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda Anafilaksi ve Şoka Yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Pediatrik Resüsitasyon | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Dismorfik Çocuğa Yaklaşım-Sık Görülen Kromozom Bozuklukları | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| **Toplam Teorik Ders Saati** | **94** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Süre (Saat)** | **Propedötik Uygulamalı Dersler** | **Öğretim Üyesi** |
| 2 | Servislerin Tanıtımı, Dosya, Formlar | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Antropometrik Ölçümler ve Vital Bulgular | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Baş Boyun Muayenesi  | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Kardiyovasküler Sistem Muayenesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Solunum Sistemi Muayenesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | GİS Muayenesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Deri, Ekstremite ve GÜS muayenesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Nörolojik Sistem Muayenesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Sistemik Muayene | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 2 | Yenidoğan Muayenesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Süre (Saat)** | **Pratik Ders Konusu** | **Öğretim Üyesi** |
| 1 | Çocuklarda EKG değerlendirmesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Nörolojik muayene | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Kanama diyatezi olan çocuğa yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Konvülziyon geçiren çocuğa yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Kalp yetmezliği olan çocuğa yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuklarda karın ağrısına yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Metabolik hastalıklara yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Siyanozlu hastaya yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Bilinci kapalı çocuk hastaya yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Çocuk ve ailesiyle iletişim | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Antropometrik ölçümleri yapabilme | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Büyüme ve gelişmenin değerlendirilmesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Vital bulguları ölçme ve değerlendirme | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Sistemik muayene | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Sağlam çocuk takibi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Emzirme tekniğinin değerlendirilmesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Yaşa göre beslenmenin düzenlenmesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Hasta çocuğa yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Hepatosplenomegali ve lenfadenopatilere yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Dismorfik çocuğa yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Tam kan sayımı ve periferik yayma değerlendirme | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Tam idrar tetkiki hazırlama ve değerlendirme | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Solunum yolu enfeksiyonlarına yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Tekrarlayan akciğer enfeksiyonu olan çocuğun değerlendirilmesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Malnutrüsyonulu çocuğa yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Anemisi olan çocuğa yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Raşitizm ve diğer avitamozlara yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Santral sinir sistemi enfeksiyonlarına yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | İdrar yolu enfeksiyonuna yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Hematüriye yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Gastroenteritli çocuğa yaklaşım ve dehidratasyonun değerlendirilmesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | ORS tedavisi planlanması | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Yenidoğan sarılığının değerlendirilmesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Kan gazı değerlendirilmesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Şoktaki hastanın değerlendirilmesi ve acil yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Astım ve allerjik hastalıklara yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Ödemi olan çocuğun değerlendirilmesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Kusması olan çocuğun değerlendirilmesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Acil çocuk hastanın değerlendirilmesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Aşı takvimi düzenleme | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Artritli çocuğa yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Ateşli çocuğun değerlendirilmesi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Hipertansif hastaya yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Parenteral sıvı tedavisi | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Sık enfeksiyon geçiren çocuğa yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| 1 | Oligoanürik ve poliürik çocuğa yaklaşım | Dr. Öğr. Ü. Osman ÖZTÜRK |
| **Toplam Uygulama Ders Saati** | **46** |
| **Serbest Çalışma Saati** | **A GRUBU : 108****B GRUBU: 100****C GRUBU: 102****D GRUBU: 93** |

**KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM STAJI**

**SÜRE**

7 HAFTA

**BAŞKAN**

Prof. Dr. Ethem Serdar YALVAÇ

**STAJ SORUMLUSU**

Dr. Öğr. Üyesi Emre BAŞER

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Prof. Dr. Ethem Serdar YALVAÇ

Dr. Öğr. Üyesi Taylan ONAT

Dr. Öğr. Üyesi Emre BAŞER

Dr. Öğr. Üyesi Melike DEMİR ÇALTEKİN

Dr. Öğr. Üyesi Demet AYDOĞAN KIRMIZI

**KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM STAJI**

**AMAÇ:**

“Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı” stajı sonunda, dönem IV öğrencileri; toplumda sık görülen kadın hastalıkları ve doğum ile ilgili hastalıkların etiyolojisi, patogenezi, klinik belirti ve bulguları, ayırıcı tanısı, tedavisi ve bu hastalıklardan korunma yollarını tanımlayabilecekler ve çeşitli müdahaleleri yapabileceklerdir.

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ:**

“Kadın Hastalıkları ve Doğum” stajı sonunda dönem IV öğrencileri;

1. Birinci basamak hekimlikte gebeliğin teşhisi ve gebelik takibini yapabilecek, gebelik komplike olduğunda üst merkezde tedaviyi gerektiren durumları, acil şartlarda yapılması gerekenleri tanımlayabilecek ve rutin gebelik muayenesi yapabilecek,

2. Preeklampsi, eklampsi, üçüncü trimester kanamaları ve postpartum kanamalar gibi obstetrik acillerde ilk müdahaleyi yapıp gerekli yönlendirmeyi yapabilecek,

3. Jinekolojik acillerin semptom ve bulgularını, istenecek tetkikleri bilir, acil yönlendirmeyi yapar ve tedavi seçenekleri hakkında bilgi sahibi olur, jinekolojij acilleri ve ayırıcı tanılarını yapabilecek,

4. Kadın genital organlarından kaynaklanan kanserlerde semptomları, muayene bulgularını ifade edebilecek ve tarama yapılan kadın genital kanserlerinde kimlere ve hangi sıklıkta tarama yapılacağını, ayrıca kadın genital sistem kanserlerinde hangi durumlarda nereye sevk edeceklerini tanımlayabilecek,

5. İnfertilite ile ilgili tanımları açıklayabilecek, infertil çiftlerde yapılacak temel tetkikleri sayabilecek, bunları yorumlayabilecek ve bu tetkiklerin sonuçlarına göre uygun tedavi yaklaşımını ifade edebilecek,

6. Kontrasepsiyon konusunda temel bilgileri kavrayacak, kontraseptif yöntemlerin avantaj, dezavantaj ve kontrendikasyonlarını sayabilecek çiftlere kontrasepsiyon seçenekleri konusunda danışmanlık verebilecek,

7. Benign jinekolojik hastalıklarda semptomları, muayene bulgularını, yapılması gereken tetkikleri ve tedavi seçeneklerini sayabilecek,

8. Kadın genital sisteminde pubertede oluşan değişiklikleri tanımlayabilecek ve püberte ile ilgili patolojilerde yapılması gereken muayene ve tetkikleri tanımlayarak uygun tedavi seçeneklerini sayabilecek,

9. Ürinerin kontinans şikâyeti ile başvuran hastalarda sınıflama, yapılması gereken temel muayene ve tetkikleri tanımlayabilecek ve tedavi seçeneklerini ifade edebilecek,

10. Menapoz döneminde meydana gelen değişiklikleri tanımlayabilecek ve bu döneme riski artmış olan hastalıkların taranması, teşhisi ve tedavisinde kullanılan yöntemleri ifade edebileceklerdir.

11. Hastadan anamnez ve onam alarak genel fizik muayene yapabileceklerdir.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Süre (Saat)** | **Ders Konusu** | **Öğretim Üyesi** | **Teorik/Uygulama** |
| 1 | Propedötik: Obstetrik | Dr. E. Serdar YALVAÇ | Teorik |
| 1 | Genital Sistem Anatomisi | Dr. Taylan ONAT | Teorik |
| 1 | Genital Sistem Embriyolojisi | Dr. Emre BAŞER | Teorik |
| 1 | Uterus Kanseri | Dr. Melike D. ÇALTEKİN  | Teorik |
| 1 | Epitelyal Over Tümörleri | Dr. Melike D. ÇALTEKİN  | Teorik |
| 1 | Gebeliğin Oluşumu ve Tanısı | Dr. E. Serdar YALVAÇ | Teorik |
| 1 | Gebelikte Maternal Fizyolojik Değişiklikler | Dr. E. Serdar YALVAÇ | Teorik |
| 1 | Perinatal Takip | Dr. E. Serdar YALVAÇ | Teorik |
| 1 | Erken Gebelik Komplikasyonları | Dr. E. Serdar YALVAÇ | Teorik |
| 1 | Çoğul Gebelikler | Dr. E. Serdar YALVAÇ | Teorik |
| 1 | Tekrarlayan Gebelik Kayıpları | Dr. Taylan ONAT | Teorik |
| 1 | Hiperemezis Gravidarum | Dr. Taylan ONAT | Teorik |
| 1 | Propedötik: Jinekoloji | Dr. E. Serdar YALVAÇ | Teorik |
| 1 | Menstrüel Bozukluklar | Dr. Melike D. ÇALTEKİN | Teorik |
| 1 | Anovulasyon | Dr. Melike D. ÇALTEKİN | Teorik |
| 1 | Amenore | Dr. Melike D. ÇALTEKİN  | Teorik |
| 1 | Menopoz ve Perimenopoz | Dr. Melike D. ÇALTEKİN  | Teorik |
| 1 | Pediatrik ve Adolesan Jinekoloji | Dr. Demet A. KIRMIZI | Teorik |
| 1 | Müllerian Anomaliler | Dr. Demet A. KIRMIZI | Teorik |
| 1 | Jinekolojide Görüntüleme Yöntemleri | Dr. Demet A. KIRMIZI | Teorik |
| 1 | Obstetrik Ultrason | Dr. E. Serdar YALVAÇ | Teorik |
| 1 | Prenatal Tanı ve Testleri | Dr. Taylan ONAT | Teorik |
| 1 | Solunum Sistemi Hastalıkları ve Gebelik | Dr. Taylan ONAT | Teorik |
| 1 | Vulvanın Benign Hastalıkları | Dr. Emre BAŞER | Teorik |
| 1 | Vaginanın Benign Hastalıkları | Dr. Emre BAŞER | Teorik |
| 1 | Teratoloji | Dr. Taylan ONAT | Teorik |
| 1 | HPV Taraması ve Aşıları | Dr. Taylan ONAT | Teorik |
| 1 | Perinatal Enfeksiyonlar | Dr. Taylan ONAT | Teorik |
| 1 | TORCH Enfeksiyonları | Dr. Taylan ONAT | Teorik |
| 1 | Nörolojik Hastalıklar ve Gebelik | Dr. Taylan ONAT | Teorik |
| 1 | Pelvik Ağrı ve Dismenore | Dr. Melike D. ÇALTEKİN  | Teorik |
| 1 | Endometriosis | Dr. Melike D. ÇALTEKİN  | Teorik |
| 1 | Serviks Kanseri | Dr. Demet A. KIRMIZI | Teorik |
| 1 | Vaginal Kanser | Dr. Demet A. KIRMIZI | Teorik |
| 1 | Puberte Bozuklukları | Dr. Demet A. KIRMIZI | Teorik |
| 1 | Preinvazif Servikal Neoplazi | Dr. Emre BAŞER | Teorik |
| 1 | Uterus, Tüp ve Overlerin Benign Hastalıkları | Dr. Emre BAŞER | Teorik |
| 1 | Fetal iyilik halinin değerlendirilmesi | Dr. Emre BAŞER | Teorik |
| 1 | Rh izoimmünizasyon | Dr. Emre BAŞER | Teorik |
| 1 | Laparaskopi ve Histeroskopi | Dr. Emre BAŞER | Teorik |
| 1 | Ektopik Gebelik | Dr. Emre BAŞER | Teorik |
| 1 | Perioperatif Bakım | Dr. Emre BAŞER | Teorik |
| 1 | Pelvik İnflamatuar Hastalık | Dr. Emre BAŞER | Teorik |
| 1 | Anormal Uterin Kanama | Dr. Demet A. KIRMIZI | Teorik |
| 1 | Ovulasyon İndüksiyonu | Dr. Emre BAŞER | Teorik |
| 1 | Yardımcı Üreme Teknikleri | Dr. Emre BAŞER | Teorik |
| 1 | Postmenopozal Hormon Tedavisi | Dr. E. Serdar YALVAÇ | Teorik |
| 1 | Erken Membran Rüptürü ve Preterm Doğum | Dr. Melike D. ÇALTEKİN  | Teorik |
| 1 | Normal Eylem ve Doğum | Dr. E. Serdar YALVAÇ | Teorik |
| 1 | Malprezantasyonlar ve Omuz Distosisi | Dr. E. Serdar YALVAÇ | Teorik |
| 1 | Operatif Doğum | Dr. Taylan ONAT | Teorik |
| 1 | Romatolojik Hastalıklar ve Gebelik | Dr. Taylan ONAT | Teorik |
| 1 | Trombofili ve Gebelik | Dr. Taylan ONAT | Teorik |
| 1 | Akut Batının Jinekolojik Nedenleri | Dr. Melike D. ÇALTEKİN  | Teorik |
| 1 | Postterm Gebelikler | Dr. Melike D. ÇALTEKİN  | Teorik |
| 1 | Endometriyal Hiperplazi | Dr. Melike D. ÇALTEKİN  | Teorik |
| 1 | Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar | Dr. Melike D. ÇALTEKİN  | Teorik |
| 1 | İnfertil Çiftin Değerlendirilmesi | Dr. Demet A. KIRMIZI | Teorik |
| 1 | Hirsutizm | Dr. Demet A. KIRMIZI | Teorik |
| 1 | Plasenta, Fetal Membran ve Amnios Sıvı Fizyolojisi ve Anomalileri | Dr. E. Serdar YALVAÇ | Teorik |
| 1 | Kardiovasküler Hastalıklar ve Gebelik | Dr. E. Serdar YALVAÇ | Teorik |
| 1 | III. Trimester Kanaması | Dr. Demet A. KIRMIZI | Teorik |
| 1 | Postpartum Kanama | Dr. Demet A. KIRMIZI | Teorik |
| 1 | Kontrasepsiyon | Dr. Demet A. KIRMIZI | Teorik |
| 1 | Vulvovajinit | Dr. Demet A. KIRMIZI | Teorik |
| 1 | Dermatolojik Hastalıklar ve Gebelik | Dr. Demet A. KIRMIZI | Teorik |
| 1 | Jinekolojik Kanserlerde Tarama | Dr. Demet A. KIRMIZI | Teorik |
| 1 | Vulvar Kanser | Dr. Demet A. KIRMIZI | Teorik |
| 1 | Pelvik Relaksasyon | Dr. Taylan ONAT | Teorik |
| 1 | Üriner İnkontinans | Dr. Taylan ONAT | Teorik |
| 1 | Gebelik Ve Hipertansiyon | Dr. Emre BAŞER | Teorik |
| 1 | Gebelikte Cerrahi Hastalıklar | Dr. Emre BAŞER | Teorik |
| 1 | Gestasyonel Trofoblastik Hastalıklar | Dr. Emre BAŞER | Teorik |
| 1 | Diabetes Mellitus ve Gebelik | Dr. E. Serdar YALVAÇ | Teorik |
| 1 | İntrauterin Büyüme Kısıtlılığı | Dr. E. Serdar YALVAÇ | Teorik |
| 1 | Hematolojik Hastalıklar ve Gebelik | Dr. Taylan ONAT | Teorik |
| 1 | Gebelik ve Kanser | Dr. Melike D. ÇALTEKİN  | Teorik |
| 1 | Germ Hücreli Over Tümörleri | Dr. Melike D. ÇALTEKİN  | Teorik |
| 1 | Stromal & Metastatik Over Tümörleri ve Tüp Kanserleri | Dr. Melike D. ÇALTEKİN  | Teorik |
| 6 | Makale-Seminer | İlgili Öğretim Üyesi | Teorik |
| 130 | Pratik Uygulamalı Hasta Başı Dersleri (Poliklinik, Servis, Ameliyathane, Doğumhane) | İlgili Öğretim Üyeleri | Uygulama |
|  | **Toplam Uygulama Ders Saati** | **159**  |
| **Toplam Teorik Ders Saati** | **85** |
| **Serbest Çalışma Saati** | **13 (D Grubu)** **16 (C Grubu)****20 (B Grubu)** **6 (A Grubu)** |

**ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ STAJI**

**SÜRE**

2 HAFTA

**BAŞKAN**

**Prof. Dr. Şebnem EREN GÖK**

**STAJ SORUMLUSU**

**Doç. Dr. Çiğdem KADER**

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

**Prof. Dr. Şebnem EREN GÖK**

**Prof. Dr. Ayşe ERBAY**

**Doç. Dr. Çiğdem KADER**

**AMAÇ:**

“Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji” stajı sonunda dönem IV öğrencilerinin; sık görülen enfeksiyon hastalıkların nedenleri, klinik ve laboratuar tanı ve tedavileri ile önlenmeleri hakkında teorik ve pratik bilgi edinmelerini, acil müdahale gerektirebilecek enfeksiyon hastalıkların ön tanısını veya tanısını koyabilmelerini, birinci basamak düzeyinde bu hastaların tedavisini ve acil müdahaleleri yapabilmelerini ve gerekli durumda hastayı uzmanına gönderebilmelerini sağlamaktır.

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ:**

Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji stajı sonunda dönem IV öğrencileri;

1- Enfeksiyon hastalıklarında görülen semptom ve bulguların neler olduğunu bilir,

2. Enfeksiyon hastalıklarının patogenez, epidemiyoloji ve immünolojisini açıklayabilir

3.Ateş patogenezi ve tiplerini bilir, ateşli bir hastayı klinik bulgular ve uygun tanı yöntemleri ile değerlendirerek tanı koyabilir,

4.Nedeni bilinmeyen ateş olgularında hangi hastalıkların olabileceğini sıralayabilir ve tanısını koyabilir,

5.Ateş ve döküntü ile seyreden hastalıkların neler olduğunu bilir, ayırıcı tanısını yapabilir,

6.Ateş ve lenfadenopati ile seyreden hastalıkların neler olduğunu bilir, ayırıcı tanısını yapabilir,

7.Antibakteriyel, antiviral ve antifungal tedavilerin temel prensiplerini ve tedavi endikasyonlarını özetleyebilir, bu ilaç gruplarının etki spektrumlarını, veriliş yollarını ve yan etkilerini değerlendirebilir,

8.İmmün yetersizliği olan hastalarda enfeksiyon hastalıklarının etken, klinik bulgular, tanı ve tedavi açısından farklı özelliklerini sıralayabilir,

9.Hematopoetik ve lenforetiküler sistem enfeksiyonlarının (salmonelloz, bruselloz, sepsis) etken, klinik bulgular, tanı ve tedavi ve komplikasyonlarını tanımlayabilir,

10.Merkezi sinir sistemi enfeksiyonlarının etken, klinik bulgular, tanı ve tedavi ve komplikasyonlarını tanımlayabilir,

11.Tropikal hastalıklar (sıtma, visseral layşmanyoz ve şistozomiyaz)ın etken, klinik bulgular, tanı ve tedavi ve komplikasyonlarını tanımlayabilir

12.Gıda ve su kaynaklı enfeksiyonlar ve enfeksiyöz ishallerin viral, bakteriyel ve paraziter etkenlerini sıralayabilir, klinik ve laboratuar incelemelerle bunların tanı ve ayırıcı tanısını ve tedavisini yapabilir,

13.Solunum yolu bulguları ile seyreden bakteriyel ve viral enfeksiyonların (İnfluenza, streptokokoksik enfeksiyonlar) etken, klinik bulgular, tanı ayırıcı tanı ve tedavi ve komplikasyonlarını tanımlayabilir,

14.Deri, yumuşak doku, kemik ve eklem enfeksiyonlarının etken, klinik bulgular, tanı ve tedavi ve komplikasyonlarını tanımlayabilir,

15.Üriner sistem ve cinsel yolla bulaşan enfeksiyonların etken, klinik bulgular, tanı, tedavi ve komplikasyonlarını tanımlayabilir,

16.Sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonları (hastane enfeksiyonları) tanımlayabilir ve önlenmesi için yapılacakları sıralayabilir,

17.Kırım Kongo kanamalı ateşi, kuduz, tetanoz, şarbon gibi hastalıkların tanı ve acil müdahalesini ve korunma yollarını tanımlayabilir,

18.Pnömonilerin etken, klinik bulgular, tanı ve tedavi ve komplikasyonlarını tanımlayabilir,

19.HIV/AIDS in bulaşma yolları, patogenezi, akut HIV enfeksiyonu ve HIV enfeksiyonunun evrelerini ve AIDS göstergesi hastalıkları tanımlayabilir, tedavi ve profilakside kullanılan ilaçların adlarını sayabilir,

20.Akut ve kronik hepatitlerin klinik belirti ve bulgularını özetleyebilir, ön tanı ve tanısını yapabilir, laboratuvar ve klinik tanımlamalarını yapabilir ve korunma için yapılacakları tanımlayabilir,

21.Erişkin bağışıklamasında kullanılan aşıları sayabilme ve uygulama şemalarını tanımlayabilir,

22.Yeni ve yeniden önem kazanan enfeksiyon hastalıklarının neler olduğunu, kontrol ve korunma için neler yapılması gerektiğini bilir,

23.Pratik staj döneminde genel olarak enfeksiyon hastalarına yaklaşım, anamnez ve fizik muayene tekniklerini uygulayabilecek, kültür alabilecek, besi yerlerini tanıyıp alınan örnekleri uygun besi yerlerine ekim yapabilecek, mikroskopla mikrobiyolojik preparatları inceleyebilecek, uygun radyolojik ve laboratuvar testlerini belirleyebilecek ve sonuçlarını yorumlayabilecek, mevcut hastaların klinik seyirlerini takip edebilecek, Enfeksiyon hastalıkları ile ilgili teorik bilgilerini hasta başı pratiğine uyarlayabileceklerdir.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Süre (Saat**) | **Teorik Ders Konusu** | **Öğretim Üyesi**  |
| 1 | Enfeksiyon Hastalıklarında Görülen Semptom ve Bulgular  | Dr. Çiğdem KADER |
| 1 | Ateşli Hastaya Tanısal Yaklaşım, Nedeni Bilinmeyen Ateş  | Dr. Şebnem EREN GÖK |
| 1 | Ateş ve Döküntü ile Seyreden Enfeksiyonlar  | Dr. Şebnem EREN GÖK |
| 2 | Ateş ve Lenfadenopati Yapan Enfeksiyonlar  | Dr. Şebnem EREN GÖK |
| 2 | Antimikrobiyal Kemoterapi  | Dr. Çiğdem KADER |
| 1 | Enfeksiyon Hastalıklarının Tedavi Prensipleri  | Dr. Çiğdem KADER |
| 1 | Akılcı Antibiyotik Kullanımı  | Dr. Çiğdem KADER |
| 1 | İmmun Yetmezlikte Görülen Enfeksiyonlar  | Dr. Çiğdem KADER |
| 1 | Sepsis  | Dr. Çiğdem KADER |
| 2 | Merkezi Sinir Sistemi Enfeksiyonları (Menenjit-Ensefalit: Klinik, Tanı ve Tedavi) | Dr. Ayşe ERBAY |
| 1 | Tropikal hastalıklar (Sıtma, Visseral Layşmanyoz ve Şistozomiyaz)  | Dr. Şebnem EREN GÖK |
| 1 | Gıda ve Su Kaynaklı Enfeksiyonlar | Dr. Şebnem EREN GÖK |
| 1 | Enfeksiyöz İshallere Yaklaşım (Bakteriyel, Viral, Paraziter) | Dr. Şebnem EREN GÖK |
| 1 | Üst Solunum Yolu İnfeksiyonları (Akut Otit, Rinosinüzit, Tonsillofarenjit) | Dr. Çiğdem KADER |
| 1 | Üst Solunum Yolu İnfeksiyonları (İnfluenza ve Soğuk Algınlığı) | Dr. Çiğdem KADER |
| 1 | Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları (Selülit, Nekrotizan Fasiit, Gazlı Gangren) | Dr. Çiğdem KADER |
| 1 | Kemik ve Eklem Enfeksiyonları (Osteomyelit, Septik Artrit ) | Dr. Şebnem EREN GÖK |
| 1 | Üriner Sistem Enfeksiyonları: Klinik Tanı ve Tedavi  | Dr. Çiğdem KADER  |
| 1 | Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar | Dr. Şebnem EREN GÖK |
| 1 | Sağlık Hizmeti İlişkili Enfeksiyonlar  | Dr. Çiğdem KADER |
| 1 | Kırım Kongo Kanamalı Ateşi  | Dr. Şebnem EREN GÖK |
| 1 | Kuduz  | Dr. Şebnem EREN GÖK |
| 2 | Pnömoniler: Klinik, Tanı ve Tedavi  | Dr. Çiğdem KADER  |
| 1 | Tetanoz | Dr. Şebnem EREN GÖK |
| 1 | Şarbon  | Dr. Şebnem EREN GÖK |
| 1 | HIV/AIDS  | Dr. Şebnem EREN GÖK |
| 1 | Salmonelloz | Dr. Şebnem EREN GÖK |
| 1 | Bruselloz  | Dr. Şebnem EREN GÖK |
| 2 | Viral Hepatitler  | Dr. Çiğdem KADER |
| 1 | Erişkin Bağışıklaması | Dr. Ayşe ERBAY |
| 1 | Yeni ve Yeniden Önem Kazanan Enfeksiyon Hastalıkları ve Kontrolü | Dr. Çiğdem KADER |
| **Toplam Teorik Ders Saati** | **36** |

**Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dönem IV Stajı Teorik Ders Programı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SÜRE (SAAT**) | **TEORİK DERS KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ**  |
| 1 | Enfeksiyon hastalıklarında görülen semptom ve bulgular  | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | Ateşli Hastaya Tanısal Yaklaşım, Nedeni Bilinmeyen Ateş  | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| **1** | Ateş ve döküntü ile seyreden enfeksiyonlar  | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 2 | Ateş ve Lenfadenopati yapan enfeksiyonlar  | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 2 | Antimikrobiyal Kemoterapi  | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | Enfeksiyon Hastalıklarının Tedavi Prensipleri  | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | Akılcı Antibiyotik Kullanımı  | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | İmmun yetmezlikte görülen enfeksiyonlar  | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | Sepsis  | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| **2** | Merkezi sinir sistemi enfeksiyonları (Menenjit-Ensefalit: Klinik, Tanı Ve Tedavi  | Prof. Dr. Ayşe Erbay |
| 1 | Tropikal hastalıklar (sıtma, visseral layşmanyoz ve şistozomiyaz)  | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | Gıda Ve Su Kaynaklı Enfeksiyonlar | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | Enfeksiyöz ishallere yaklaşım (bakteriyel,viral,paraziter) | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | Üst solunum yolu infeksiyonları (Akut otit, rinosinüzit, tonsillofarenjit) | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | Üst solunum yolu infeksiyonları (İnfluenza ve Soğuk Algınlığı) | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları (Selülit, Nekrotizan fasiit, gazlı gangren) | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | Kemik ve Eklem enfeksiyonları (osteomyelit, septik artrit ) | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | Üriner Sistem Enfeksiyonları: Klinik Tanı ve Tedavi  | Doç. Dr. Çiğdem Kader  |
| 1 | Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| **1** | Sağlık Hizmeti İlişkili Enfeksiyonlar  | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | Kırım Kongo Kanamalı Ateşi  | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | Kuduz  | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 2 | Pnömoniler; Klinik, Tanı ve Tedavi  | Doç. Dr. Çiğdem Kader  |
| 1 | Tetanoz | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | Şarbon  | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | HIV/AIDS  | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | Salmonelloz | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | Bruselloz  | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 2 | Viral hepatitler  | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | Erişkin bağışıklaması | Prof. Dr. Ayşe Erbay |
| 1 | Yeni ve yeniden önem kazanan enfeksiyon hastalıkları ve kontrolü | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
|  | **TOPLAM** | **36** |

**Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dönem IV Stajı Pratik Ders Programı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SÜRE (SAAT**) | **PRATİK DERS KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESi** |
| 1 | Stajyerlere, Anabilim dalı klinik, laboratuvarın tanıtılması Stajyerlerin, hastalarıyla “stajyer hekim” sıfatıyla tanışması Anabilim Dalı staj programı, amaç ve hedefleri, uygulama ve sınav şekillerinin açıklanması.  | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | El hijyeni sağlanması | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | Stajyerlerin, hastalarından anamnez alması ve fizik muayenelerini yapmasıPoliklinikte gözlem (Polikliniğe ilk başvuru anında, enfeksiyon hastasının yönetimini gözlemesi) | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | Laboratuvar uygulaması: Mikroskop kullanımı, periferik yayma inceleme Akut ishalli hastaya infeksiyon hastalıkları yönünden yaklaşım. Laboratuvarda biyolojik materyalle çalışma, dışkı incelemesi | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | Stajyerlerin, hastaların anamnez, fizik muayene bilgilerine göre öntanı/lar oluşturması ve tanıya yönelik uygun laboratuvar testlerini seçmesiPoliklinikte gözlem | Prof. Dr. Ayşe Erbay |
| 1 | **Olgu tartışması**: Şuur bulanıklığı olan hastada enfeksiyonlara yönelik tanısal yaklaşım (meninks irritasyon bulgularını değerlendirme, BOS bulguları) Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Akut pürülan menenjit) | Prof. Dr. Ayşe Erbay |
| 1 | Stajyerlerin, hastalarının laboratuvar test sonuçlarını ayırıcı tanı yaparak yorumlaması Poliklinikte gözlem | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | Akılcı ilaç kullanım ilkelerine uygun reçete düzenleme (Akut infeksiyöz diyarelerler)  | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | **Laboratuvar uygulaması**: Mikroskop kullanımı, idrar ve üretral akıntının incelenmesi  | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| **1** | Akılcı ilaç kullanım ilkelerine uygun reçete düzenleme (Genitoüriner enfeksiyonlar) | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | Stajyerlerin, hastaların anamnez, fizik muayene bilgilerine göre öntanı/lar oluşturması ve tanıya yönelik uygun laboratuvar testlerini seçmesiPoliklinikte gözlem  | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | **Klinik pratik**: Sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonları engelleyici önlemleri alabilme (temas izolasyonu, solunum izolasyonu yöntemleri)  | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | **Klinik pratik**:Dekontaminasyon, dezenfeksiyon, sterilizasyon ve antisepsi Akılcı ilaç kullanım ilkelerine uygun reçete düzenleme (Pnömoniler) Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Üst solunum yolu enfeksiyonları)  | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | **Klinik pratik**: Bulaşıcı hastalıkların ihbarı ve bildirim sistemi. | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | Poliklinikte gözlem Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Tropikal hastalıklar (sıtma, visseral layşmanyoz, şistozomiyaz) ve şarbon) | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | **Laboratuvar uygulaması**: Mikroskop kullanımı, periferik yayma inceleme Akut ishalli hastaya infeksiyon hastalıkları yönünden yaklaşım. Laboratuvarda biyolojik materyalle çalışma, dışkı incelemesi  | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | Poliklinikte gözlem, antimikrobiyal reçete yazma pratiği (İmmun yetmezlikli hastada görülen enfeksiyonlar) | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | **Klinik pratik:** Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Kemik, eklem enfeksiyonları) | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | **Laboratuvar uygulaması**: Kültür alma ve ekme (Üriner sistem enfeksiyonları) | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | **Klinik pratik**: Poliklinikte gözlem Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (CYBH) | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | **Olgu tartışması**: Ateşi ve döküntüsü olan hastada enfeksiyonlara yönelik tanısal yaklaşım (ayrıntılı anamnez alma, fizik muayene yapma ve verileri değerlendirme) | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| 1 | **Olgu tartışması**: Ateşi ve lenfadenopatisi olan hastada enfeksiyonlara yönelik tanısal yaklaşım (ayrıntılı anamnez alma, fizik muayene yapma ve verileri değerlendirme)  | Prof. Dr. Şebnem Eren Gök |
| **1** | **Laboratuvar uygulaması**: Mikroskop kullanma, solunum salgılarını inceleme, kültürleri değerlendirme  | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| **1** | **Laboratuvar uygulaması**: Mikroskop kullanımı, periferik yayma inceleme  | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 2 | Antimikrobiyal reçete yazma pratiği (Temas öncesi ve sonrası enfeksiyonlara karşı profilaksi) | Doç. Dr. Çiğdem Kader |
| 1 | Poliklinikte gözlem Antimikrobiyal reçete yazma pratiği  | Prof. Dr. Ayşe Erbay |
| 1 | **Laboratuvar uygulaması**: Kültür alma ve ekme | Prof. Dr. Ayşe Erbay |
|  | **TOPLAM** | **28** |

**KLİNİK FARMAKOLOJİ STAJI**

**SÜRE**

1 HAFTA

**STAJ SORUMLUSU**

Doç Dr. Elif TURAN

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet MÜDERRİSOĞLU

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet MÜDERRİSOĞLU

**KLİNİK FARMAKOLOJİ STAJI**

**AMAÇ:**

Bu staj süresinde öğrencilerin, akılcı ilaç kullanımı ve reçete yazma konusundaki bilgi ve becerilerinin geliştirilmesi amaçlanmaktadır.

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ:**

Tıp Fakültesi eğitimi sırasında alınan Farmakoloji dersleri uygulamadan çok teorik bilgi üzerine yoğunlaşmaktadır ve reçete yazma uygulaması eksik kalmaktadır. Bu nedenle, klinik stajlara başlayan öğrencilerin hastalarına ilaç reçete etme ve ilaçla ilgili gerekli bilgileri vermeleri konusunda yeterince pratiğe sahip olmadıkları, klinikte yazılan reçeteleri taklit ettikleri ya da uygulanan standart tedavi şemalarını nedenlerini bilmeden kopya ettikleri gözlemlenmektedir. Bu staj süresince hastalara uygun reçetelerin yazılarak, yazılan reçetelerin hastalara bilgi olarak aktarılması üzerinde durulmaktadır. Böylece öğrencilerin reçete yazma becerilerinin uygulamalı olarak geliştirilmesi hedeflenmektedir.

Klinik Farmakoloji Stajında, öğrencilerin, bir hastalık modelinden yola çıkılarak, tedavinin akılcı bir biçimde nasıl planlanacağını ve hastaya doğru bir yaklaşımla bu tedavinin nasıl anlatılacağını, öğrencilere pratik uygulamalarla ve olgu örnekleriyle, aşağıdaki hedefler doğrultusunda öğretilmesi amaçlanmıştır.

1. Problemin tanımlanması ve en uygun ilaç seçeneğinin belirlenmesi,

2. Seçilen ilacın hasta için uygunluğunun (kontrendikasyonlar, ilaç etkileşimleri gibi) kontrol edilebilmesi,

3. İlacın dozaj formunun, dozajının, tedavi süresinin ve ilaç-dışı tedavilerin tanımlanabilmesi,

4. Reçetenin kurallarına uygun olarak yazılabilmesi,

5. Hastaya ilaçla ilgili bilgi, talimat ve uyarıların anlatılabilmesi,

6. Uygun iletişim becerisini sağlanması.

**KLİNİK FARMAKOLOJİ STAJI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Süre (Saat)** | **Dersin Adı** | **Dersi Anlatacak Öğretim Üyesi** | **Teorik/Uygulama** |
| 1 | Staj Tanıtımı | Dr. Ahmet MÜDERRİSOĞLU | Teorik |
| 1 | Akılcı İlaç Kullanımının Genel İlkeleri | Dr. Ahmet MÜDERRİSOĞLU | Teorik |
| 2 | Literatür Değerlendirme | Dr. Ahmet MÜDERRİSOĞLU | Teorik |
| 2 | Reçete Yazma | Dr. Ahmet MÜDERRİSOĞLU | Teorik |
| 2 | İlaç Kullanımında Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar | Dr. Ahmet MÜDERRİSOĞLU | Teorik |
| 12 | Kişisel İlaç Listesinin Seçimi | Dr. Ahmet MÜDERRİSOĞLU | Uygulama |
| 10 | Olgu Değerlendirme ve Reçeteleme | Dr. Ahmet MÜDERRİSOĞLU | Uygulama |
|  | **Toplam Uygulama Ders Saati** | **22** |
| **Toplam Teorik Ders Saati** | **8** |
| **Serbest Çalışma Saati** | **2** |