KIRŞEHİR AHİ EVRAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

2019-2020 EĞİTİM ve ÖĞRETİM YILI DÖNEM IV STAJ PROGRAMI

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4 HAFTA** | **12 HAFTA** | **12 HAFTA** | **12 HAFTA** |
| KLİNİĞE GİRİŞ STAJI | PEDİATRİ BLOĞU 11 HAFTA | İÇ HASTALIKLARI BLOĞU 11 HAFTA | GENİTOÜRİNER-CERRAHİ BLOĞU 11 HAFTA |
| İyi hekimlik uygulamaları | Çocuk sağlığı ve hast | İç hastalıkları | Genel cerrahi |
| Klinik etik  | Üroloji | Radyoloji | Kadın hast ve doğum |
| Akılcı ilaç kullanımı | Dermatoloji | Acil tıp | Üroloji |
|  | Radyoloji | Enfeksiyon hastalıkları | Radyoloji |
|  | Çocuk cerrahisi | Klinik etik | Acil tıp |
|  | Klinik etik  |  | Enfeksiyon hastalıkları |
|  |  |  | Klinik etik |
|  | Seçmeli staj 1 haftaGETAT | Seçmeli staj 1 haftaKlinik Mikrobiyoloji | Seçmeli staj 1 haftaKlinik Biyokimya |

DÖNEM IV STAJ BLOKLARI

**DÖNEM IV- KLİNİĞE GİRİŞ BLOĞU**

**İYİ HEKİMLİK STAJI STAJ SORUMLUSU: Doç. Dr. Ali GÜNEŞ**

**Amaç:** Programın Amaç ve Öğrenme Hedefleri Programın amacı, öğrencilere iyi hekimin gereksinimi olan beceri ve tutumun kazandırılmasıdır.

**Öğrenim Hedefleri:** Bu amaca ulaşmak için öğrenciler hasta ve yakınlarıyla açık ve net iletişim kurabilmeli, hastayı sorgulayarak hasta ve hastalığa uygun tam ve doğru bir öykü alabilmeli, hastanın yakınmasına odaklanabilen, tüm sistemleri kapsayan tam bir fizik muayeneyi yapabilmeli, mesleksel becerileri ustaca uygulayabilmeli, kanıta dayalı tıbbı kullanabilmeli, tıbbi uygulamalardaki etik değerleri içselleştirebilmeli, hasta hekim ilişkisinde profesyonel tavırlarını geliştirebilmeli, hasta güvenliği ve mesleklerarası işbirliği kavramlarını açıklayabilmeli, hastalık ve sağlık kavramlarına tarihi, kültürel, sanatsal ve düşünsel bakış açılarıyla yaklaşabilmelidir.

İYİ HEKİMLİK STAJI DERSLERİ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Genel ve soruna yönelik öykü alabilme |  | Doç. Dr Ali Güneş |
| Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesi |  | Doç. Dr Ali Güneş |
| Baş‐boyun ve KBB muayenesi ve ayrıntılı anamnezi |  | Dr Öğr Üyesi Harun Soyaliç |
| Deri muayenesi ve ayrıntılı anamnezi |  | Dr Öğr Üyesi Belkıs Uyar |
| Kardiyovasküler sistem muayenesi ve ayrıntılı anamnezi |  | Dr Öğr Üyesi Mustafa Çelik |
| Solunum sistemi muayenesi ve ayrıntılı anamnezi |  | Prof. Dr Arzu Ertürk |
| Batın muayenesi ve ayrıntılı anamnezi |  | Prof. Dr..Melih Karabeyoğlu |
| Kas‐iskelet sistem muayenesi ve ayrıntılı anamnezi |  | Dr Öğr Üyesi Samet Sancar |
| Nörolojik muayene ve ayrıntılı anamnezi |  | Dr Öğr Üyesi Yusuf Koçak |
| Ürogenital sistem muayene ve ayrıntılı anamnezi |  | Doç Dr Şahin Bağbancı |
| Epikriz hazırlayabilme |  | Prof. Dr Arzu Ertürk |
| Hasta dosyası hazırlayabilme |  | Prof. Dr Arzu Ertürk |
| Hastaları uygun biçimde sevk edebilme |  | Dr Öğr Üyesi Süleyman Ersoy |
| Hastanın uygun olarak taşınabilmesini sağlayabilme |  | Dr Öğr Üyesi Süleyman Ersoy |
| Servikal collar (boyunluk) uygulayabilme |  | Dr Öğr Üyesi Süleyman Ersoy |
| Ölüm belgesi düzenleyebilme |  | Doç. Dr. Şafak Taktak |
| Raporlama ve bildirimi düzenleyebilme |  | Dr Öğr Üyesi Lokman Hızmalı |
| Reçete düzenleyebilme |  | Dr Öğr Üyesi Hasan Esat Yücel |
| El yıkama, Steril eldiven giyme ve çıkarma  |  | Prof Dr M Kasım Karahocagil |
| Kültür örnekleri alma |  | Dr Öğr Üyesi Fikriye Millet Sezgin |
| Laboratuvar örneğini uygun koşullarda alabilme ve laboratuvara ulaştırabilme |  | Dr Öğr Üyesi Bilal İlanbey |
| Hastadan biyolojik örnek alabilme |  | Dr Öğr Üyesi Bilal İlanbey |
| Biyolojik materyalle çalışma ilkelerini uygulayabilme |  | Dr Öğr Üyesi Bilal İlanbey |
| Dekontaminasyon, dezenfeksiyon, sterilizasyon, antisepsi sağlayabilme |  | Dr Öğr Üyesi Fikriye Millet Sezgin |
| Oral, rektal vajinal ve topikal ilaç uygulamaları  |  | Dr Öğr Üyesi Gülhan Ünlü |
| Uygulanacak ilaçları doğru şekilde hazırlayabilme |  | Dr Öğr Üyesi Gülhan Ünlü |

|  |
| --- |
| **1. HAFTA** |
| **SAAT** | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
|  9.15-10.00 | Genel ve soruna yönelik öykü alabilmeDr Ali Güneş | Baş‐boyun ve KBB muayenesi ve ayrıntılı anamneziDr. Harun Soyaliç | Kardiyovasküler sistem muayenesi ve ayrıntılı anamneziDr. Murat Erer | Batın muayenesi ve ayrıntılı anamneziDr. Melih Karabeyoğlu | Nörolojik muayene ve ayrıntılı anamneziDr. Yusuf Koçak |
| 10.15-11.00 | Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesiDr Ali Güneş |
| 11.15-12.00 |
| 12.00-13.15 | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ |
| 13.15-14.00 | El yıkama, Steril eldiven giyme ve çıkarmaDr. M. Kasım Karahocagil | Deri muayenesi ve ayrıntılı anamneziDr. Belkıs Uyar | Solunum sistemi muayenesi ve ayrıntılı anamneziDr. Arzu Ertürk | Kas‐iskelet sistem muayenesi ve ayrıntılı anamneziDr. Samet Sancar | Ürogenital sistem muayene ve ayrıntılı anamneziDr. Şahin Bağbancı |
| 14.15-15.00 |
| 15:00-15:45 | SERBEST ÇALIŞMA | Uygulanacak ilaçları doğru şekilde hazırlayabilmeDr. Gülhan Ünlü | Oral, rektal vajinal ve topikal ilaç uygulamalarıDr. Gülhan Ünlü | Ölüm belgesiDüzenleyebilmeDr. Şafak Taktak | Reçete düzenleyebilmeDr. Hasan Esat Yücel |

|  |
| --- |
| **2. HAFTA** |
| **SAAT** | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
|  9.15-10.00 | Epikriz hazırlayabilmeHasta dosyası hazırlayabilmeDr. Arzu Ertürk | Raporlama ve bildirimi düzenleyebilmeDr. Loman Hızmalı | Kültür örnekleri almaDr. Fikriye Millet Sezgin | SERBEST ÇALIŞMA | SINAV |
| 10.15-11.00 |
| 11.15-12.00 |
| 12.00-13.15 | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ |
| 13.15-14.00 | Hastaları uygun Biçimde sevk edebilmeHastanın uygun olarak taşınabilmesini sağlayabilme-Servikal collar (boyunluk) uygulayabilmeDr. Süleyman Ersoy | Hastadan biyolojik örnek alabilmeBiyolojik materyalle çalışma ilkelerini uygulayabilmeLaboratuvar örneğini uygun koşullarda alabilme ve laboratuvara ulaştırabilmeDr. Bilal İlanbey | Dekontaminasyon, dezenfeksiyon, sterilizasyon, antisepsi sağlayabilmeDr. Fikriye Millet Sezgin  | SERBEST ÇALIŞMA |  |
| 14.15-15.00 |
| 15:00-15:45 | Hasta Hazırlama | Hasta Hazırlama | Hasta Hazırlama | Hasta Hazırlamanın Değerlendirilmesi |  |

**DÖNEM IV- AKILCI İLAÇ KULLANIM STAJI**

**AKILCI İLAÇ KULLANIM STAJI STAJ SORUMLUSU**

**Dr. Öğr. Üyesi Gülhan ÜNLÜ**

**Tıbbi Farmakoloji AD Başkanı**

**Amaç:** Akılcı İlaç Kullanımı (Rasyonel Farmakoterapi), hastaların klinik ihtiyaçlarına uygun ilaçları, bireysel gereksinimlerini karşılayacak dozlarda, yeterli sürede, hastaya ve topluma en düşük maliyetle almalarını sağlayan kurallar bütünü olarak tanımlanmaktadır. Bu tanım doğrultusunda, Akılcı İlaç Kullanımı eğitim etkinliği, Mezuniyet Öncesi Tıp Eğitiminde öğrencilere güvenli ve etkili reçeteleme yeterliğini kazandırmak amacını taşımaktadır.

**Öğrenim Hedefleri:**

**BİLİŞSEL BECERİ**

1. Terapötik amaç belirleyebilecek

2. Bir tedavi yaklaşımı seçebilecek; İlaç tedavisi seçti ise, ilacı seçip, farmasötik formunu, dozunu, doz aralığını ve tedavi süresini belirleyebilecek

3. Hastayı bilgilendirmesi gerektiğini ve hastaya ne söylemesi gerektiğine karar verebilecek

 4. İlaç tedavisini ne zaman ve nasıl takip edeceğine karar verebilecek

5. İlaç tedavisi takibinden sonuç çıkartabilecek

 6. Sonuca göre, ilacı kesmeye, devam etmeye veya değiştirmeye karar verebilecek

7. Bir formüler kullanabilecek

8. Bireysel Formüler oluşturabilecek.

**PSİKOMOTOR BECERİ**

1. Reçete yazabilecek

**İLETİŞİM BECERİSİ**

1. İlaçtan beklenen terapötik etki hakkında hastayı bilgilendirebilecek

2. İlacın yan etkileri hakkında hastayı bilgilendirebilecek

 3. Hastanın ilacı nasıl kullanması gerektiğini söyleyebilecek

4. Tehlikeli olabilecek durumlara karşı hastayı ikaz edebilecek

5. Hastaya bir sonraki randevuyu verebilecek

**DERSLER:**

Akılcı İlaç Kullanımı tanımı, ilkeleri ve uygulama örneklerini içeren bir sunumu takiben oluşan küçük gruplarda öğrencilerin Akılcı İlaç Kullanımı ilkelerini uygulamalarına yönelik bir eğitim etkinliği şeklindedir.

**ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ**

Sunum

Küçük Grup Çalışması

**ÖLÇME-DEĞERLENDİRME:**

Yazılı Sınav

**İLGİLİ FORMLAR:**

Reçete Yazma Rehberi

Akılcı İlaç Kullanım Stajı Öğrenci Rehberi

|  |
| --- |
|  |
| **SAAT** | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
|  9.15-10.00 | TANIŞMA | Kişisel İlaç Listesinin Seçimi | Reçete YazmaOlgu Değerlendirme ve Reçeteleme-I | Olgu Değerlendirme ve Reçeteleme-II | Olgu Değerlendirme ve Reçeteleme-III |
| 10.15-11.00 | Klinik Farmakolojiye Giriş |
| 11.15-12.00 | Kişisel İlaç Listesinin Seçimi |
| 12.00-13.15 | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ |
| 13.15-14.00 | Kişisel İlaç Listesinin Seçimi | Kişisel İlaç Listesinin Seçimi | Olgu Değerlendirme ve Reçeteleme-I | Olgu Değerlendirme ve Reçeteleme-II | SINAV |
| 14.15-15.00 |
| 15:00-15:45 | SERBEST ÇALIŞMA | SERBEST ÇALIŞMA | SERBEST ÇALIŞMA | SERBEST ÇALIŞMA | SERBEST ÇALIŞMA |

**DÖNEM IV – KLİNİK ETİK STAJ BLOĞU DERS VE ÇALIŞMA PROGRAMI** *(1 Hafta)*

**Klinik Etik Staj Bloğu Sorumlusu:** Dr. Arif Hüdai KÖKEN

**Stajın Amacı:**

Öğrencilerin yaşamın tüm evrelerindeki tıbbi uygulamalarda sık karşılaşılan etik konu ve sorunları tanımlaması, korunacak etik değerleri ve uygun çözüm yöntemlerini tanımasını sağlamaktır.

**Stajın Hedefleri:**

* Klinik uygulamalarda karşılaşılan etik sorunlara karşı farkındalık kazanmak.
* Klinik uygulamalarda karşılaşılan etik sorunları çözme becerisi kazanmak.
* Klinik uygulamalarda karşılaşılan etik sorunların çözümünde yetersiz kalındığında, atılması gereken uygun adımları öğrenmek ve uygulayabilmek.
* Klinik uygulamalara ilişkin hekimlerin bilmesi gereken yasal konuları öğrenmek.

**Öğretim Yöntemi:**

* Anlatım, Tartışma, soru- cevap

**Değerlendirme Yöntemi**:

* Staj sonu sınav

**Öğrencilere Önerilen Kaynaklar:**

* Jonsen AR, Siegler M, Winslade WL, CLINICAL ETHICS, A Practical Approach To Ethical Decisions In Clinical Medicine, 7th Edition, 2010
* Doç. Dr. Hanzade Doğan, TIP ETİĞİNDE KLİNİĞE GEÇİŞ, Sağlıklı Kararlar İçin Pratik Bir Rehber, Yüce Yayım, 2010

|  |
| --- |
| **1 HAFTA** |
| SAAT | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
| 8.15-9.00 | Klinik Etik | Klinikte Etik Karar Verme ve Dört Adımlık Klinik-Etik Karar Verme Süreci | Karar Seçeneklerinin Sunulması, Karar Verme Ve Kararın Haklı Çıkarılması | Hekimlik Meslek Etiği Kuralları | Yaşamın Başı ve Etik |
| 9.15-10.00 | Üreme Yöntemleri ve Etik |
| 10.15-11.00 | Klinik Etikte Hekim- Hasta İlişkisi | Tıbbi Girişimin Endikasyonları ve Hastanın Tercihlerinin Belirlenmesi | Klinik Etik Konsültaston | Hasta Hakları | Yaşamın Sonu ve Etik |
| 11.15-12.00 | Organ Nakli ve Etik |
| 12.00-13.15 | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ |
| 13.15-14.00 | Aydınlatılmış Onam | Hastanın Yaşam Kalitesi ve Diğer Etkenlerin Belirlenmesi | Klinik Araştırmalarda Etik | Tıpta Yasal Konular | Genetik ve Etik |
| 14.15-15.00 | Cerrahi ve Etik |
| 15.15-16.00 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |

**DÖNEM IV ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI STAJI DERS PROGRAMI**

**Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri**

Doç.Dr. Ali GÜNEŞ

Dr. Öğretim Üyesi Erdal ÜNLÜ

Dr. Öğretim Üyesi Ramazan DULKADİR

Dr. Öğretim Üyesi Serdar FİDAN

**Dermatoloji Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri**

Dr. Öğretim Üyesi Belkız UYAR

Dr. Öğretim Üyesi Ömer Faruk ELMAS

**Radyoloji Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri**

Dr. Öğretim Üyesi Yeliz DADALI

Dr. Öğretim Üyesi Muhammet ALPASLAN

Dr. Öğretim Üyesi Sercan ÖZKAÇMAZ

**Üroloji Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri**

Prof.Dr Ayhan KARABULUT

Prof.Dr Mustafa Levent EMİR

Doç.Dr Muhammet Şahin BAĞBANCI

Dr. Öğretim Üyesi Mümtaz DADALI

Dr. Öğretim Üyesi Erol ERŞEKERCİ

**Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi Tıp Fakültesi**

**Dönem IV ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI Stajı Amaç ve Hedefi**

**AMAÇ:**Çocukların karşılaştığı hastalıklarla alakalı konuları genel prensipleri ile öğrenmek ve hasta ile

karşılaştığında nasıl bir yaklaşım uygulayacaklarını göstermektir. Staj sonunda öğrencinin birinci ve ikinci basamak sağlık hizmetinde Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları ile ilgili sıklıkla karşılaşılan hastalıklardan öykü alabilmesi, ön tanı koyabilmesi, acil tedavileri planlayabilmesi, gereğinde Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları uzmanına yönlendirebilmesi düzeyinde yeterlik kazanması amaçlanmıştır.

**HEDEF:**Çocuk hastalarda muayene yapabilme, hastalığa özgü semptomlara göre tanıyı koyabilme, hastalıklara yönelik laboratuvar ve görüntüleme yöntemlerini planlayabilme, poliklinik ve klinik hastalarını gözleyerek, rehber eşliğinde tedavi yapabilme, acil durumları tanıyabilme, belirli girişim ve becerileri yapabilmesi hedeflenmiştir.

**KAYNAKLAR**

1. **Nelson Textbook of Pediatrics**, 20. Edition
2. **Lange- Neonatoloji** 7. Baskı
3. **Temel pediatri** 2. Baskı Prof. Dr. Enver Hasanoğlu, Prof. Dr. Aysun Bideci
4. **Pediatri** Olcay Neyzi
5. **Pediatride Rutinler 3. Baskı** Ömer Devecioğlu, Agop Çıtak
6. **Pediatrinin Esasları,** Tülay Erkan, Tufan Kutlu
7. **Pediayatrik Semiyoloji,** Fatma Oğuz

**PEDİATRİ ANABİLİM DALI’NDA YAPILACAK KURAMSAL UYGULAMALAR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **SEMPTOM / KLİNİK DURUM** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| **1** | Ateş-kırgınlık, Boğaz Ağrısı | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |
| **2** | Hışıltılı Solunum | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **3** | Hışıltı- Dispne-Siyanoz | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **4** | Öksürük, Dispne, Stiridor | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |
| **5** | Ateş, Boğaz Ağrısı**,** | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |
| **6** | Öksürük-Kusma Siyanoz | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |
| **7** | Burun Akıntısı, Burunda Kaşıntı, Burun Tıkanıklılığı | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |
| **8** | Başağrısı, Konvülziyon, Ateş | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **9** | Öksürük Ateş-Nefes Darlığı | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **10** | Havale, Bilinç Kaybı | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **11** | Ateş, Bilinç Kaybı, Emme Güçlüğü, PeteşiHipo-Hipertermi | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **12** | Ateş, Öksürük, Kilo Kaybı | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **13** | Ateş, Döküntü | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **14** | Kasılma Emme Zorluğu | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **15** | Bilinç Kaybı, Solunum Yokluğu | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **16** | Bilinç Değişikliği, Polifaji, Polidipsi, Poliüri | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |
| **17** | BGG, Kas Güçsüzlüğü, Kabızlık,Mental Durum Bozukluğu | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **18** | Amenore, Halsizlik, kas güçsüzlüğü, hipotansiyon  | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **19** | Makrosefali, Mikrosefali, Kemik Deformiteleri | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **20** | Göğüste Büyüme, Kıllanma Artışı, Boy Kısalığı | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **21** | Ağızda Yara, Emme Güçlüğü | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **22** | Diyare Ateş, Karın Ağrısı | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **23** | Karın Ağrısı, Karında Distansiyon, Bulantı-Kusma | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **24** | Disfaji, Dispepsi, Göğüste Yanma, Öksürük | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **25** | Sarılık, Bulantı-Kusma | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **26** | Ateş, Karın Ağrısı, İdrar Yaparken Yanma | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **27** | BGG, Kaşıntı, Hipertansiyon, Bulantı-Kusma | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **28** | Oligüri, Anüri, Dispne | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **29** | Oligüri, Hipertansiyon, Hematüri | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **30** | Ödem, Proteinüri | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **31** | Anemi, Halsizlik | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **32** | Anemi, Unutkanlık | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **33** | Ateş, kas iskelet sistemi ağrısı, splenomegali | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **34** | Ateş Döküntü | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **35** | Ateş, Üfürüm, Eklem Şişliği | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **36** | Döküntü, Nefes Darlığı, Siyanoz | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **37** | Ağız kuruluğu, oligüri, anüri, ateş | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |
| **38** | Kanama Eğilimi | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **39** | Konvulsiyon, bilinç değişikliğ | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |
| **40** | Gelişme Geriliği, Anemi, Ödem, Kilo Kaybı | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **41** | Oligüri, Bilinç Değişikliği, Dolaşım Bozukluğu | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **42** | Kilo Artışı, Hipertansiyon | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |
| **43** | Oligüri,anüri, bilinç değişikliği, halsizlik, konvülziyon | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **44** | Bulantı-kusma, diare, döküntü, bilinç değişikliği | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **45** | Nefes Darlığı, Halsizlik, Üfürüm, Siyanoz | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **46** | Mikro-Makrosefali, Döküntü, Sarılık | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **47** | Ateş, Emme Güçlüğü, fontonel bombeliği | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **48** | YenidoğandaAtipik Hareketler | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **49** | Bulantı, Kusma, Bilinç Kaybı, Dolaşım Bozukluğu | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **50** | Sarılık, Emme Güçlüğü | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **51** | Nefes Darlığı, Takipne, Siyanoz | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |
| **52** | Emme güçlüğü | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **53** | Baş Ağrısı, Kusma, Bilinç Kaybı | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **54** | Diyare, karın ağrısı | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |
| **55** | Enüreziz | Prof. Dr. Ayhan Karabulut |

**PEDİATRİ ANABİLİM DALI’NDA YAPILACAK MESLEKİ UYGULAMALAR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| **1** | Nebül-inhaler tedavisi uygulayabilme ve nazal oksijen uygulaması | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **2** | Periferik yayma yapabilme ve değerlendirebilme | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **3** | İM, İV, SC, ID İNJEKSİYON YAPABİLME | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **4** | Doğum sonrası bebek bakımı yapabilme | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **5** | Transkütanbilirübin ölçme ve değerlendirme | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **6** | Yenidoğandakapiller kan örneği alabilme, topuk kanı alabilme | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **7** | Genel ve soruna yönelik öykü alabilme | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **8** | Yenidoğan muayenesi | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **9** | Aydınlatma ve onam alabilme, Epikriz hazırlayabilme, Hasta dosyası hazırlayabilme | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **10** | Çocuklarda büyüme ve gelişmeyi izleyebilme (persentil eğrileri, Tannerderecelendirmesi) | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **11** | Zorunlu Hastalık bildirimi yapabilme | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **12** | Hasta bildirimi | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **13** | Belge düzenleyebilme(Ölüm belgesi ve reçete düzenleyebilme | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR  |
| **14** | Airway uygulama  | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |
| **15** | Damar Yolu Açma Becerisi | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |
| **16** | FoleyKatater Uygulama ve Çıkarma Becerisi | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **17** | Glukometre ile kan şekeri ölçümü yapabilme ve değerlendirebilme | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **18** | Hava yolundaki yabancı cismi uygun manevra ile çıkarabilme | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **19** | Kültür için örnek alabilme | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **20** | Lavman yapabilme | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **21** | Lomber ponksiyon yapabilme | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **22** | Mide yıkayabilme | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |
| **23** | Mikroskopik inceleme için boyalı‐boyasız preparat hazırlayabilme ve  inceleme yapabilme  | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **24** | Nabız Bakma | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **25** | Nazogastrik Sonda Uygulama ve Çıkarma Becerisi | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |
| **26** | Kan Basıncını Ölçme Becerisi  | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **27** | PPD testi uygulayabilme | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **28** | Tam idrar analizi (mikroskopik inceleme dahil) yapabilme ve  değerlendirebilme | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **29** | Temel Yaşam Desteği Becerisi | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **30** | Vücut Sıcaklığını Ölçme Becerisi | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **31** | Tam kan sonucu yorumlayabilme | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **32** | Biyokimya sonucu yorumlayabilme | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **33** | Kan gazı sonucu yorumlayabilme | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **34** | Tam idrar tetkiki sonucu yorumlayabilme | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |

**DERMATOLOJİ ANABİLİM DALI’NDA YAPILACAK MESLEKİ UYGULAMALAR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| **1** | Egzamalar(atopik, kontakt, seboreik, bebek bezi) | Dr. Öğr. Üyesi Ömer Faruk ELMAS |
| **2** | Ürtiker–Anjiyoödem | Dr. Öğr. Üyesi Ömer Faruk ELMAS |
| **3** | Derinin enfeksiyöz hastalıkları | Dr. Öğr. Üyesi Ömer Faruk ELMAS |
| **4** | Neonatal dermatoloji | Dr. Öğr. Üyesi Ömer Faruk ELMAS |

**RADYOLOJİ ANABİLİM DALI’NDA YAPILACAK MESLEKİ UYGULAMALAR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **KONU** | ÖĞRETİM ÜYESİ |
| **1** | Akciğer grafisi yorumlama | Dr. Öğr. Üyesi Sercan ÖZKAÇMAZ |
| **2** | Direkt batın grafisi yorumlama | Dr. Öğr. Üyesi Sercan ÖZKAÇMAZ |
| **3** | Direkt üriner sistem grafisi yorumlama | Dr. Öğr. Üyesi Sercan ÖZKAÇMAZ |
| **4** | Ekstremitegrafileri yorumlama | Dr. Öğr. Üyesi Sercan ÖZKAÇMAZ |

**ÜROLOJİ ANABİLİM DALI’NDA YAPILACAK MESLEKİ UYGULAMALAR:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| **1** | Skrotal kitle  |  |
| **2** | Konjenitalürogenitalanomaliler |  |
| **3** | Enürezis |  |

**1.HAFTA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Saat**  | **PAZARTESİ**  | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
|  |  |  | DoçDr Ali Güneş |  |  |
| **08:30-11:30** | Tanışma, Çocuk Kliniği Tanıtımı Ve Çalışma PrensipleriDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **OTD**Ateş-kırgınlık- Boğaz AğrısıDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | **Genel Vizit** | **OTD**Dispne- HışıltıDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **OTD**Siyanoz, Dispne, StiridorDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |
| **11:00-12:00** | **Pratik Uygulama**HikayeAlma-Onam AlmaDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | Vizit | **Genel Vizit** | Vizit | Vizit |
| **12:00** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** |
| **13:00-14:00** | **Pratik Uygulama**Genel Sistem MuayenesiDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **Pratik Uygulama**Solunum Sistemi MuayenesiDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **Hatırlatma Dersi**Astım | **Pratik Uygulama**Akciğer grafisi değerlendirebilmeDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | Poliklinik |
| **14:00-15:00** | **Pratik Uygulama**VitalBulgularDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | Serbest Çalışma | **OTD**Hışıltılı SolunumDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | Poliklinik | Poliklinik |
| **15:00-17:00** | **Pratik Uygulama**Hasta Dosyası HazırlamaDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | Hasta Hazırlama | **Hatırlatma Dersi**BronşiolitDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **Hatırlatma Dersi**LaringotrekeobronşitDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | **Pratik Uygulama**Nebül-İnhaler Tedavisi Uygulayabilme Ve Nazal Oksijen UygulamasıDoç. Dr. Ali GÜNEŞ |

**2.HAFTA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
|  |  |  | DoçDr Ali Güneş |  |  |
| **08:30-11:30** | **Hatırlatma Dersi**Boğmaca Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | **OTD**Ateş, Boğaz ağrısı, Burun Akıntısı, öksürük Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | Genel Vizit | **OTD**Öksürük Ateş-Nefes DarlığıDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **OTD**Havale, Bilinç KaybıDoç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **11:00-12:00** | Vizit | Vizit | Genel Vizit | Serbest Çalışma | Vizit |
| **12:00** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** |
| **13:00-14:00** | **OTD**Ateş, Dispne, Öksürük, SiyanozDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | **OTD**Burun Akıntısı, Burun Tıkanıklılığı Burunda KaşıntıDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | **Hatırlatma Dersi**MSS EnfeksiyonlarıDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **Pratik Uygulama**Cilt Muayenesi | Poliklinik |
| **14:00-15:00** | **OTD**Başağrısı, Konvülziyon, Ateş, bilinç değişikliğiDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | Serbest Çalışma | Poliklinik |
| **15:00-17:00** | Pratik UygulamaKarın MuayenesiDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | Hasta Hazırlama | Hatırlatma DersiKonvülziyonDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **Pratik Uygulama**Airway uygulamaDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |

**3.HAFTA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
|  |  |  | Dr. Öğr. Üyesi Erdal ÜNLÜ |  |  |
| **08:30-11:30** | **Hatırlatma Dersi**SepsisDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **OTD**Ateş, Öksürük, Kilo KaybıHa,lsizlikDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | Genel Vizit | **OTD**Kasılma, Emme Zorluğu, ense sertliğiDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | **OTD**Bilinç Kaybı, Solunum YokluğuDoç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **11:00-12:00** | Vizit | Vizit | Genel Vizit | Serbest Çalışma | Vizit |
| **12:00** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** |
| **13:00-14:00** | **OTD**Ateş, Bilinç Kaybı, Emme Güçlüğü, Peteşi,Hipo-HipertermiDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **Pratik Uygulama**Nabız bakabilmeDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **Hatırlatma Dersi**MeningokoksemiDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **Pratik Uygulama**Temel Yaşam Desteği BecerisiDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | Poliklinik |
| **14:00-15:00** | Serbest Çalışma | **OTD**Ateş, DöküntüDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | Poliklinik | Poliklinik |
| **15:00-17:00** | **Pratik Uygulama**Nörolojik muayeneDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | Hasta Hazırlama | **Hatırlatma Dersi**ArrestDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **Pratik Uygulama**Temel Yaşam Desteği Becerisi Doç. Dr. Ali GÜNEŞ  |

**4.HAFTA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
|  |  |  | Dr. Öğr. Üyesi Serdar FİDAN |  |  |
| **08:30-11:30** | **Hatırlatma Dersi** Diyabet Tip 1Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | **OTD**BGG, Kas Güçsüzlüğü, Kabızlık,Mental Durum BozukluğuDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | Genel Vizit | **OTD**Makrosefali, Mikrosefali, Kemik DeformiteleriDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **OTD**Göğüste Büyüme, Kıllanma Artışı, Boy KısalığıDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **11:00-12:00** | Vizit | Vizit | Genel Vizit | Serbest Çalışma | Vizit |
| **12:00** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** |
| **13:00-14:00** | **OTD**Bilinç Değişikliği, Polifaji, Polidipsi, PoliüriDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | **Pratik Uygulama**Damar Yolu Açma BecerisiDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | **Hatırlatma Dersi**RiketsDr. Öğr. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **Pratik Uygulama**FoleyKatater Uygulama ve Çıkarma BecerisiDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | Poliklinik |
| **14:00-15:00** | Serbest Çalışma | **OTD**Amenore, Halsizlik, kas güçsüzlüğü, hipotansiyon Dr. Öğr. Üyesi Serdar FİDAN | Poliklinik | Poliklinik |
| **15:00-17:00** | **Pratik Uygulama**Çocuklarda büyüme ve gelişmeyi izleyebilme (persentil eğrileri, Tannerderecelendirmesi)Doç. Dr. Ali GÜNEŞ | **Hasta Hazırlama** | **Hatırlatma Dersi**PubertePrekoksDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **Pratik Uygulama**Glukometre ile kan şekeri ölçümü yapabilme ve değerlendirebilmeDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |

**5.HAFTA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
|  |  |  | Dr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |  |  |
| **08:30-11:30** | **Hatırlatma Dersi**GastroenteritlerDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | **OTD**Diyare Ateş, Karın AğrısıDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | Genel Vizit | **OTD**Disfaji, Dispepsi, Göğüste Yanma, ÖksürükDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | **OTD**Sarılık, Bulantı-Kusma, halsizlik, hepatomegaliDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **11:00-12:00** | Vizit | Vizit | Genel Vizit | Serbest Çalışma | Vizit |
| **12:00** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** |
| **13:00-14:00** | **OTD**Ağızda Yara, Emme GüçlüğüDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | **Pratik Uygulama**Kan Basıncını Ölçme BecerisiDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | **Hatırlatma Dersi** GÖRDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | **Pratik Uygulama**Nazogastrik Sonda Uygulama ve Çıkarma BecerisiDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | Poliklinik |
| **14:00-15:00** | Serbest Çalışma | **OTD**Karın Ağrısı, Karında Distansiyon, Bulantı-KusmaDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | Poliklinik | Poliklinik |
| **15:00-17:00** | **Pratik Uygulama**Vücut Sıcaklığını Ölçme BecerisiDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | Hasta Hazırlama | **Hatırlatma Dersi**Akut HepatitlerDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **Pratik Uygulama**Mide yıkayabilmeDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |

**6.HAFTA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
|  |  |  | DoçDr Ali Güneş |  |  |
| **08:30-11:30** | **Hatırlatma Dersi** İdrar Yolu EnfeksiyonuDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **OTD**BGG, Kaşıntı, Hipertansiyon, Ödem, bulantı-kusmaDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | Genel Vizit | **OTD**Oligüri, Hipertansiyon, HematüriDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **OTD**Ödem, ProteinüriDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **11:00-12:00** | Vizit | Vizit | Genel Vizit | Serbest Çalışma | Vizit |
| **12:00-****13:00** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** |
| **13:00-14:00** | **OTD**Ateş, Karın Ağrısı, İdrar Yaparken YanmaDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **Pratik Uygulama**Lavman yapabilmeDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | **Hatırlatma Dersi** Akut Böbrek yetmezliğiDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | OTDİdrar Kaçırma | Poliklinik |
| **14:00-15:00** | **Pratik Uygulama**Skrotumda Kitle | **OTD**Oligüri, Anüri, Dispne, hipertansiyonDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | Poliklinik | Poliklinik |
| **15:00-17:00** | **Hatırlatma Dersi**Kronik Böbrek yetmezliğiDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | Hasta Hazırlama | **Hatırlatma Dersi**Nefrotik SendromDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | **Pratik Uygulama**Tam idrar analizi (mikroskopik inceleme dahil) yapabilme ve  değerlendirebilmeDoç. Dr. Ali GÜNEŞ |

**7.HAFTA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
|  |  |  | Dr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |  |  |
| **08:30-11:30** | **Hatırlatma Dersi**Demir EksikliğiDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **OTD**Anemi, UnutkanlıkDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | Genel Vizit | **OTD**Ateş, DöküntüDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **OTD**Ateş, Üfürüm, Eklem ŞişliğiDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |
| **11:00-12:00** | Vizit | Vizit | Genel Vizit | Serbest Çalışma | Vizit |
| **12:00** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** |
| **13:00-14:00** | **OTD**Anemi, HalsizlikDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **Pratik Uygulama**Lomber ponksiyon YapabilmeDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **Hatırlatma Dersi**BrusellozDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | **Pratik Uygulama**Periferik yayma yapabilme ve değerlendirebilmeDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | Poliklinik |
| **14:00-15:00** | Serbest Çalışma | **OTD**Ateş, kas iskelet sistemi ağrısı, splenomegaliDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | Poliklinik | Poliklinik |
| **15:00-17:00** | **Pratik Uygulama**Kültür için örnek alabilmeDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | Hasta Hazırlama | **Hatırlatma Dersi**ARFDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **Pratik Uygulama**Glukometre ile kan şekeri ölçümü yapabilme ve değerlendirebilmeDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |

**8.HAFTA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
|  |  |  | Dr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR |  |  |
| **08:30-11:30** | Hatırlatma DersiAnaflaksiDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **OTD**Ağız kuruluğu, oligüri, anüri, ateşDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | Genel Vizit | **OTD**Konvulsiyon, bilinç değişikliğiDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | **OTD**Gelişme Geriliği, Anemi, Ödem, Kilo KaybıDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **11:00-12:00** | Vizit | Vizit | Genel Vizit | Serbest Çalışma | Vizit |
| **12:0013:00-** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** |
| **13:00-14:00** | **OTD**Döküntü, Nefes Darlığı, SiyanozDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **Pratik Uygulama**Tam kan sonuçları değerlendirmeDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **Hatırlatma Dersi**K Vit EksikliğiDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | **Pratik Uygulama**Kan gazı sonuçları değerlendrmeDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | Poliklinik |
| **14:00-15:00** | Serbest Çalışma | **OTD**Kanama BozukluğuDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | Poliklinik | Poliklinik |
| **15:00-17:00** | **Pratik Uygulama**PPD uygulamaDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | Hasta Hazırlama | **Hatırlatma Dersi**MalabsorbsiyonDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | **Pratik Uygulama**Biyokimya sonuçları değerlendirmeDoç. Dr. Ali GÜNEŞ |

**9.HAFTA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
|  |  |  | DoçDr Ali Güneş |  |  |
| **08:30-11:30** | **Hatırlatma Dersi**ŞokDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **OTD**Kilo Artışı, HipertansiyonDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | Genel Vizit | **OTD**Bulantı-kusma, diare, döküntü, bilinç değişikliğiDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | **OTD**Nefes Darlığı, Halsizlik, Üfürüm, SiyanozDoç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **11:00-12:00** | **Pratik Uygulama**DÜS GrafisiDr. Öğ. Üyesi Sercan ÖZKAÇMAZ | Vizit | Genel Vizit | Serbest Çalışma | **Pratik Uygulama**Egzamalar(atopik, kontakt, seboreik, bebek bezi)**Dr. Öğr. Üyesi Ömer Faruk ELMAS** |
| **12:00** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** |
| **13:00-14:00** | **OTD**Oligüri, Bilinç Değişikliğ, Dolaşım BozukluğuDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **Pratik Uygulama**Mikroskopik inceleme için boyalı‐boyasız preparat hazırlayabilme ve inceleme yapabilmeDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **Pratik Uygulama**KonjenitelÜrogenital AnomalilerDoç. Dr. Şahin BAĞBANCI | **Pratik Uygulama**Tam idrar tetkiki sonucu değerlendirmeDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **Pratik Uygulama**Ürtiker–Anjiyoödem**Dr. Öğr. Üyesi Ömer Faruk ELMAS** |
| **14:00-15:00** | Serbest Çalışma | **OTD**Oligüri,anüri, bilinç değişikliği, halsizlik, konvülziyonDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | Poliklinik | **Pratik Uygulama**Neonatal dermatoloji**Dr. Öğr. Üyesi Ömer Faruk ELMAS** |
| **15:00-17:00** | Poliklinik | Hasta Hazırlama | **Hatırlatma Dersi**Kalp YetmezliğiDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | **Pratik Uygulama**Derinin enfeksiyöz hastalıkları**Dr. Öğr. Üyesi Ömer Faruk ELMAS** |

**10.HAFTA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
|  |  |  | DoçDr Ali Güneş |  |  |
| **08:30-11:30** | **Hatırlatma Dersi**TORCHDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **OTD**Ateş, Emme Güçlüğü, Fontonel bombeliğiDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | Genel Vizit | **OTD**Bulantı, Kusma, Bilinç Kaybı, Dolaşım BozukluğuDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | **OTD**Sarılık, Emme GüçlüğüDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN |
| **11:00-12:00** | **Pratik Uygulama**Akciğer GrafileriDr. Öğ. Üyesi Sercan ÖZKAÇMAZ | **Pratik Uygulama**Direkt grafilerADBGDr. Öğ. Üyesi Sercan ÖZKAÇMAZ | Genel Vizit | Serbest Çalışma | **Pratik Uygulama**EkstremiteGrafileriDr. Öğ. Üyesi Sercan ÖZKAÇMAZ |
| **12:00** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** |
| **13:00-14:00** | **OTD**Mikro-Makrosefali, Döküntü, SarılıkDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **Pratik Uygulama**Doğum sonrası bebek bakımı yapabilmeDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **Hatırlatma Dersi**YD KonvulziyonuDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | **Pratik Uygulama**Transkütanbilirübin ölçme ve değerlendirmeDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | OTDSkrotal Kitle |
| **14:00-15:00** | Serbest Çalışma | **OTD**Yenidoğanda Atipik HareketlerDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | Poliklinik | **Pratik Uygulama**Enürezis |
| **15:00-17:00** | **Pratik Uygulama**Yenidoğan muayenesiDoç. Dr. Ali GÜNEŞ  | Hasta Hazırlama | **Hatırlatma Dersi**YD SarılığıDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | **Pratik Uygulama**Yenidoğandakapiller kan örneği alabilme, topuk kanı alabilmeDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ |

**11.HAFTA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
|  |  |  |  | SINAV | SINAV |
| **08:30-11:30** | **Hatırlatma Dersi**YD Solunum YetmezliğiDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | **OTD**Emme güçlüğüDr. Öğ. Üyesi Serdar FİDAN | **OTD**Diyare, karın ağrısıDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | SINAV | SINAV |
| **11:00-12:00** | Vizit | Vizit |  | SINAV | SINAV |
| **12:00** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | **Öğle Arası** | SINAV | SINAV |
| **13:00-14:00** | **OTD**Nefes Darlığı, Takipne, SiyanozDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | **Pratik Uygulama**İM, İV, SC, ID İnjeksiyon YapabilmeDr. Öğ. Üyesi Erdal ÜNLÜ | **Hatırlatma Dersi**KİBASDr. Öğ. Üyesi Ramazan DULKADİR | SINAV | SINAV |
| **14:00-15:00** | Serbest Çalışma | **OTD**Baş Ağrısı, Kusma, Bilinç KaybıDoç. Dr. Ali GÜNEŞ | SINAV | SINAV |
| **15:00-17:00** | Poliklinik | Hasta Hazırlama | SINAV | SINAV |

**DÖNEM IV GETAT DERS PROGRAMI**

**GETAT UYGULAMA ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Doç. Dr. Ali GÜNEŞ

Dr. Öğretim Üyesi Gülhan Ünlü

Dr. Öğretim Üyesi Yusuf Koçak

Dr. Öğretim Üyesi Hasan Esat Yücel

Dr. Öğretim Üyesi Selcan Kaçmaz

Dr. Öğretim Üyesi Cahit Uçar

**Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi Tıp Fakültesi**

**Dönem IV ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI Stajı Amaç ve Hedefi**

**AMAÇ:**

Öğrencilerimize modern tıp uygulamalarına entegratif ve destekleyici çeşitli geleneksel ve tamamlayıcı tıp yöntemlerinin, her türlü teşhis, tedavi ve korunma amaçlı kullanımının, etkilerinin ve etki mekanizmalarının belirlenmesi ile ilgili bilimsel, teknik, teknolojik, ekonomik, tıbbi, hukuki ve diğer her türlü alanda araştırma, uygulama, danışmanlık, takip, eğitim, yayın, ürün ve tanıtım yapmaktır.

**HEDEF:**

Akupunktur, fitoterapi, ozon terapi, hipnoterapi, homeopati, osteopati, kupa tedavisi, kayropratiktik, mesoterapi, proloterapi, apiterapi, maggotterapi, hirudoterapi, rekleksoloji, müzikterapi ve benzeri Sağlık Bakanlığı tarafından tanınan geleneksel ve tamamlayıcı tıp uygulamalarının öğrencilerimiz tarafından tanınmasını sağlamak

**1.HAFTA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PAZARTESİ**  | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
|  |  |  |  |  |  |
| **08:30** | GETAT’a genel bakış | Akupunktur tarihçesi | Kupa Tedavisi Nedir?  | Medikal Ozon Tedavisi Nedir ? | Sülük uygulaması  |
| **11:00** | Fitoteröpatik ilaçların hazırlanmasında dikkat edilen hususlar | Akupunktur genel bilgiler ve kullanım alanları  | Kupa Tedavisi Uygulama Yöntemleri Nelerdir ? | Medikal Ozon Tedavisi Uygulama Yöntemleri Nelerdir ? | Proliterapi  |
| **12:00** |  |  |  |  |  |
| **13:00** | Fitoterapinin kullanım alanları | Akupunktur polikliniği gözlem  | Kupa Tedavisi Endikasyonları ve Kontraendikasyonları  | Medikal Ozon Tedavisi Endikasyonları ve Kontraendikasyonları  | Sınav  |
| **14:00** | Fitoterapinin kullanım alanları | Akupunktur polikliniği gözlem | Kuru Kupa Pratik Uygulama | Minör Ozon Tedavisi Pratik Uygulama | Sınav  |
| **15:00** | Fitoterapinin kullanım alanları | Akupunktur polikliniği gözlem | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Sınav  |

**GETAT EĞİTİM PROGRAMI\*\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Ders Konusu** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| **1** | GETAT’a genel bakış | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **2** | Fitoteröpatik ilaçların hazırlanmasında dikkat edilen hususlar | Dr. Öğr. Üyesi Gülhan ÜNLÜ |
| **3** | Fitoterapinin kullanım alanları | Doç. Dr. Ali GÜNEŞ |
| **4** | Kupa Tedavisi Nedir? | Dr. Öğretim Üyesi Cahit Uçar |
| **5** | Kupa Tedavisi Uygulama Yöntemleri Nelerdir ? | Dr. Öğretim Üyesi Cahit Uçar |
| **6** | Kupa Tedavisi Endikasyonları ve Kontraendikasyonları | Dr. Öğretim Üyesi Selcan Kaçmaz |
| **7** | Kuru Kupa Pratik Uygulama | Dr. Öğretim Üyesi Cahit Uçar |
| **8** | Medikal Ozon Tedavisi Nedir ? | Dr. Öğretim Üyesi Selcan Kaçmaz |
| **9** | Medikal Ozon Tedavisi Uygulama Yöntemleri Nelerdir ? | Dr. Öğretim Üyesi Hasan Esat Yücel |
| **10** | Medikal Ozon Tedavisi Endikasyonları ve Kontraendikasyonları | Dr. Öğretim Üyesi Hasan Esat Yücel |
| **11** | Minör Ozon Tedavisi Pratik Uygulama | Dr. Öğretim Üyesi Hasan Esat Yücel |
| **12** | Akapunktur  | Dr. Öğretim Üyesi Cahit Uçar |
| **13** | Akupunktur tarihçesi | Dr. Öğretim Üyesi Cahit Uçar |
| **14** | Akupunktur genel bilgiler ve kullanım alanları  | Dr. Öğretim Üyesi Cahit Uçar |
| **15** |  | Dr. Öğretim Üyesi Cahit Uçar |
| **16** | Akupunktur polikliniği gözlem  | Dr. Öğretim Üyesi Cahit Uçar |
| **17** | Akupunktur polikliniği gözlem | Dr. Öğretim Üyesi Cahit Uçar |
| **18** | Akupunktur polikliniği gözlem | Dr. Öğretim Üyesi Cahit Uçar |
| **19** | Sülük uygulaması  | Dr. Öğretim Üyesi Zeynel Abidin Erbeşler |
| **20** | Proliterapi  | Dr. Öğretim Üyesi İbrahim Dündar |

**DÖNEM IV İÇ HASTALIKLARI STAJ BLOĞU İ**

**(11 HAFTA-53 İŞ GÜNÜDÜR.)**

**İç Hastalıkları Staj Bloğu Sorumlusu**

**Dr. Öğr. Üyesi Hasan Esat Yücel**

**Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı Başkanı**

Prof. Dr. Mustafa Kasım KARAHOCAGİL

**Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı Staj Sorumlusu**

Dr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI

**Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri**

Prof. Dr. Mustafa Kasım KARAHOCAGİL

Dr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI

**İç Hastalıkları Anabilim Dalı Başkanı**

Doç.Dr. Aydın Güçlü

**İç Hastalıkları Staj Bloğu Sorumlusu**

Dr. Öğr. Üyesi Hasan Esat Yücel

**İç Hastalıkları Anabilimdalı Öğretim Üyeleri**

Doç.Dr. Aydın Güçlü

Dr. Öğr. Üyesi Hasan Esat Yücel

Dr. Öğr. Üyesi Cahit Uçar

Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman

**Acil Anabilim Dalı Başkanı**

Dr. Öğr. Üyesi Hacı Mehmet Çalışkan

**Acil Anabilim Dalı Staj Sorumlusu**

Dr. Öğr. Üyesi Süleyman Ersoy

**Acil Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri**

Dr. Öğr. Üyesi Hacı Mehmet Çalışkan

Dr. Öğr. Üyesi Yahya Şahin

Dr. Öğr. Üyesi Canan Şahin

Dr. Öğr. Üyesi Süleyman Ersoy

Dr. Öğr. Üyesi Sercan Eroğlu

**Radyoloji Anabilim Dalı Başkanı**

Dr.Öğr.Üyesi Yeliz Dadalı

**Radyoloji Anabilim Dalı Staj Sorumlusu**

Dr.Öğr. Üyesi Sercan Özkaçmaz

**Radyoloji Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri**

Dr.Öğr. Üyesi Sercan Özkaçmaz

Dr.Öğr.Üyesi Muhammed Alpaslan

Dr.Öğr.Üyesi Yeliz Dadalı

**Klinik Etik**

Arş. Görevlisi Arif Hüdai KÖKEN

**İÇ HASTALIKLARI Stajı Amaç ve Hedefi**

**AMAÇ:**

İç Hastalıkları staj bloğunun amacı; Ulusal Çekirdek Eğitim Programında (ÇEP) belirtilen öğrenim hedefleri göz önünde bulundurularak, önemli, sık görülen ve acil müdahale gerektirebilecek temel dahili ve enfeksiyon kaynaklı hastalıkların ayırıcı tanı, ilk tedaviyi planlayabilme ve acil müdahaleleri nasıl yapacaklarını, gerekli durumda hastayı uzmana nasıl gönderebileceklerini öğretmektir . Ayrıca kronik hastalıklardaki takip ve tedavi planını yapabilme, hasta sorumluluğunu üstlenebilme, sorgulama, araştırma ve karar verme becerilerini kazandırmaktır.

**HEDEF:**

Erişkin hastalardan hikaye alması , iç Hastalıkları ve enfeksiyon kaynaklı hastalıkların belirtilerini sorgulayabilmesi ve muayenede bu belirtileri tanıyabilmesi hedeflenmiştir. Hastalarda bu belirtiler ışığında ilk aşamada gerekli tetkikleri isteyebilmesi ve bunları yorumlayarak, müfredatta belirlenen hastalıkları tanıması ve gerekli durumlarda ilk tedavisini yapıp ileri merkezlere uygun koşullarda gönderebilmesi hedeflenmiştir.

**KAYNAKLAR:**

1. **HARRISON İÇ HASTALIKLARI PRENSİPLERİ CİLT -1**, ÇEVİRİ EDİTÖRÜ:PROF.DR YAHYA SAĞLIKER, 15.EDİTİON
2. **HARRISON İÇ HASTALIKLARI PRENSİPLERİ CİLT -2**, ÇEVİRİ EDİTÖRÜ:PROF.DR YAHYA SAĞLIKER,15.EDİTİON
3. **CECİL MEDİCİNE CİLT-1**, ÇEVİRİ EDİTÖRÜ: PROF DR.SERHAT ÜNAL,24.EDİTİON
4. **CECİL MEDİCİNE CİLT-2**, ÇEVİRİ EDİTÖRÜ: PROF DR.SERHAT ÜNAL,24.EDİTİON

**İÇ HASTALIKLARI OLGU TEMELLİ DEĞERLENDİRME PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **SEMPTOM / KLİNİK DURUM** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| Hipertansiyon  | Doç.Dr.Aydın GÜÇLÜ |
| Hematüri | Doç.Dr.Aydın GÜÇLÜ |
| Anüri/Oligüri | Doç.Dr.Aydın GÜÇLÜ |
| Pollaküri/Noktüri | Doç.Dr.Aydın GÜÇLÜ |
| Ödem  | Doç.Dr.Aydın GÜÇLÜ |
| Hipotansiyon | Doç.Dr.Aydın GÜÇLÜ |
| Hipernatremi/hiponatremi | Doç.Dr.Aydın GÜÇLÜ |
| İlaçların İstenmeyen Yan Etkileri | Doç.Dr.Aydın GÜÇLÜ |
| AbdominalDistansiyon | Dr. Öğr. Üyesi Avşar ZERMAN |
| Karın ağrısı | Dr. Öğr. Üyesi Avşar ZERMAN |
| İştahsızlık/kilo kaybı | Dr. Öğr. Üyesi Avşar ZERMAN |
| Sarılık | Dr. Öğr. Üyesi Avşar ZERMAN |
| Hepatomegali | Dr. Öğr. Üyesi Avşar ZERMAN |
| Melena/Hematemez/hemotekezya | Dr. Öğr. Üyesi Avşar ZERMAN |
| Kilo artışı | Dr. Öğr. Üyesi Avşar ZERMAN |
| Halsizlik/Yorgunluk | Dr. Öğr. Üyesi Avşar ZERMAN |
| Disfaji | Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR |
| Dispepsi | Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR |
| Bulantı/Kusma | Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR |
| Diyare | Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR |
| Kabızlık  | Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR |
| Boyunda Kitle | Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR |
| Karında Kitle | Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR |
| Ağız Kuruluğu | Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR |
| Lenfadenopati | Dr. Öğr. Üyesi H. ESAT YÜCEL |
| Kanamaya eğilim  | Dr. Öğr. Üyesi H. ESAT YÜCEL |
| Splenomegali | Dr. Öğr. Üyesi H.ESAT YÜCEL |
| Peteşi- purpura- ekimoz | Dr. Öğr. Üyesi H. ESAT YÜCEL |
| Anemi | Dr. Öğr.Üyesi H. ESAT YÜCEL |
| Tetani | Dr. Öğr. Üyesi H. ESAT YÜCEL |
| Poliüri | Dr. Öğr. Üyesi H. ESAT YÜCEL |
| Polidipsi | Dr. Öğr. Üyesi H. ESAT YÜCEL |

**ENFEKSİYON HASTALIKLARI OLGU TEMELLİ DEĞERLENDİRME PROĞRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **SEMPTOM/KLİNİK DURUM** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| Sarılık | Dr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI |
| Ateş,karın ağrısı,ince barsak tipi diyare | Prof. Dr. Mustafa Kasım KARAHOCAGİL |
| Ateş,karın ağrısı,kalın barsak tipi diyare | Prof. Dr. Mustafa Kasım KARAHOCAGİL |
| Ateş,lenfadenopati | Dr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI |
| Ateş,kanama eğilimi,peteşi,purpura | Dr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI |

**ACİL OLGU TEMELLİ DEĞERLENDİRME PROGRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **SEMPTOM/KLİNİK DURUM** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| İlaçların İstenmeyen Yan Etkileri | Dr. Öğr. Üyesi Hacı Mehmet ÇALIŞKAN |

**RADYOLOJİ OLGU TEMELLİ DEĞERLENDİRME PROĞRAMI**

|  |  |
| --- | --- |
| **SEMPTOM/KLİNİK DURUM** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| Gastrointestinal ve Üriner Sistem Grafisi | Dr.Öğr. Üyesi Sercan ÖZKAÇMAZ |
| Acil Direkt Grafiler | Dr.Öğr. Üyesi Sercan ÖZKAÇMAZ |
| USG ile hasta değerlendirme | Dr.Öğr.Üyesi Muhammed ALPASLAN |
| Acil BT olgularını değerlendirme | Dr.Öğr.Üyesi Muhammed ALPASLAN |
| Toraks-Abdomen İş istasyonu | Dr.Öğr.Üyesi Yeliz DADALI |
| Acil İş İstasyonu | Dr.Öğr.Üyesi Yeliz DADALI |

**KLİNİK ETİK OLGU TEMELLİ DEĞERLENDİRME**

|  |  |
| --- | --- |
| **SEMPTOM/KLİNİK DURUM** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| Vaka Analizi | Arş. Görevlisi Arif Hüdai KÖKEN |

**İÇ HASTALIKLARI PRATİK UYGULAMA (G ÜNİTELERİ) PROGRAMI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **KONU** | **ÖĞRENİM DÜZEYİ**  | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| Hasta dosyası hazırlayabilme  | 4 | Dr. Öğr. Üyesi H.ESAT YÜCEL |
| Glukometre ile kan şekeri ölçümü yapabilme ve değerlendirebilme | 4 | Dr. Öğr. Üyesi H. ESAT YÜCEL |
| Kapiller kan örneği alabilme | 4 | Dr. Öğr. Üyesi H.ESAT YÜCEL |
| Kan transfüzyonu yapabilme | 4 | Dr. Öğr. Üyesi H.ESAT YÜCEL |
| Periferik yayma yapabilme ve değerlendirebilme | 3 | Dr. Öğr. Üyesi H.ESAT YÜCEL |
| Gaitada Gizli Kan İncelemesi Yapabilme | 4 | Dr. Öğr. Üyesi H.ESAT YÜCEL |
| Glaskow koma skalasının değerlendirilebilme | 4 | Dr. Öğr. Üyesi Avşar ZERMAN |
| Kötü haber verebilme | 3 | Dr. Öğr. Üyesi Avşar ZERMAN |
| Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesi | 4 | Dr. Öğr. Üyesi Avşar ZERMAN |
| Ölüm belgesi düzenleyebilme | 4 | Dr. Öğr. Üyesi Avşar ZERMAN |
| Kan gazı değerlendirilmesi | 4 | Dr. Öğr. Üyesi Avşar ZERMAN |
| Tam idrar analizi (mikroskopik inceleme dahil) yapabilme ve değerlendirebilme | 4 | Doç. Dr. Aydın Güçlü |
| Kan basıncı ölçümü yapabilme | 4 | Doç. Dr. Aydın Güçlü |
| Ödem Muayenesi  | 4 | Doç. Dr. Aydın Güçlü |
| Hastaları uygun biçimde sevk edebilme | 4 | Doç. Dr. Aydın Güçlü |
| Laboratuvar inceleme için istek formunu doldurabilme | 4 | Doç. Dr. Aydın Güçlü |
| Batın muayenesi | 4 | Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR |
| Parasentez yapabilme | 2 | Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR |
| Epikriz hazırlayabilme | 4 | Dr. Öğr. Üyesi Cahit Uçar |
| Baş‐boyun muayenesi | 3 | Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR |
| Tedaviye red belgesi hazırlayabilme | 4 | Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR |

**ENFEKSİYON HASTALIKLARI PRATİK UYGULAMA (G ÜNİTELERİ) PROGRAMI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **KONU** | **ÖĞRENİM DÜZEYİ** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| Dışkı yayması hazırlayabilme ve mikroskobik inceleme yapabilme | 3 | Dr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI |
| Mikroskobik inceleme için boyalı-boyasız preparat hazırlayabilme ve inceleme yapabilme (Gram-ARB) | 3 | Dr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI |
| Sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonları engelleyici önlemler alabilme | 3 | Prof. Dr. Mustafa Kasım KARAHOCAGİL |

**ACİL PRATİK UYGULAMA (G ÜNİTELERİ) PROGRAMI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **KONU** | **ÖĞRENİM DÜZEYİ** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| Subkutan, intramusküler, intravenöz ve intradermal enjeksiyon | 3 | Dr. Öğr. Üyesi Canan Şahin |
| Solunum Havasında Alkol Ölçümü Yapabilme | 4 | Dr. Öğr. Üyesi Hacı Mehmet ÇALIŞKAN |

**1.HAFTA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:1509:00 | **Diabetes Mellitus (DM)**Dr. Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL |  **Uygulama**Baş‐boyun muayenesiDr. Öğr. ÜyesiCahit UÇAR | **Üst GİS Kanamaları**Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | **Akut Böbrek yetmezliği**Doç.Dr.Aydın Güçlü |  **Anemiler**  Dr. Öğr. ÜyesiHasan ESAT YÜCEL |
| 09:1510:00 | **DM’un Akut Komplikasyonları**Dr. Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL | **Alt GİS Kanamaları**Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | **Akut Böbrek yetmezliği**Doç.Dr.Aydın Güçlü |  **Anemiler**Dr. Öğr. ÜyesiHasan ESAT YÜCEL |
| 10:1512:00 |  **Uygulama**Hasta dosyası hazırlamaDr. Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL | **Hasta Dağıtımı ve hasta hazırlama**Dr. Öğr. ÜyesiCahit UÇAR | **Uygulama**Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesiDr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | **Uygulama**Tam idrar analizi (mikroskopik inceleme dahil) yapabilme ve değerlendirme) Doç.Dr.Aydın Güçlü | **Uygulama**Periferik yayma yapabilme ve değerlendirebilmeDr. Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL |
| 12:0013:00 | Öğle arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası |
| 13:0017:00 | **Kuramsal****OTD****Poliüri**Dr. Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL | **Kuramsal** **OTD** **Boyunda Kitle**Dr. Öğr. Üyesi Cahit Uçar | **Kuramsal** **OTD****Melana/****hematemez/****Hemotekezya**Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman  | **Kuramsal****OTD****Anüri/Oligür**Doç.Dr.Aydın Güçlü | **Kuramsal****OTD****Anemi**Dr. Öğr.Üyesi Hasan ESAT YÜCEL |

İÇ HASTALIKLARI 2.HAFTA

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:1509:00 | **Diabetes İnsipitus**Dr.Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL | **Hepatitler**Dr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI | **Kuramsal****OTD** **Sarılık** Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | **Kuramsal****OTD** **HEMATÜRİ** Doç.Dr.Aydın Güçlü | **Öğrenci Polikliniği**Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR |
| 09:1510:00 | **Diabetes İnsipitus**Dr. Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL | **Hepatitler**Dr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI |
| 10:1512:00 | **Glukometre ile kan şekeri ölçümü yapabilme ve değerlendirebilme**Dr. Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL | **Sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonları engelleyici önlemler alabilme**Prof. Dr. Mustafa Kasım KARAHOCAGİL |
| 12:0013:00 | Öğle arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası |
| 13:0015:00 | **Kuramsal** **OTD****Polidipsi**Dr. Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL | **Kuramsal** **OTD****Sarılık** Dr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI | **Uygulama**Ölüm belgesi düzenleyebilmeDr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | **Uygulama**Laboratuvar inceleme için istek formunu doldurabilme Doç.Dr.Aydın Güçlü |  **Uygulama**Tedaviye red belgesi hazırlayabilme Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR |
| 15:0017:00 | **Kuramsal** **OTD****Polidipsi**Dr.Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL | **Kuramsal** **OTD****Sarılık** Dr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI   | **Hasta Dağıtımı ve hasta hazırlama**Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | **Büyük Öğrenci Visiti**Doç.Dr.Aydın Güçlü | Serbest Çalışma |

İÇ HASTALIKLARI 3.HAFTA

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:1512:00 | **Kuramsal****OTD****İştahsızlık/kilo kaybı**Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | **Kuramsal****OTD****Karında Kitle**Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Kuramsal****OTD****Tetani**Dr. Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL | **Kuramsal****OTD** **Ödem**Doç. Dr. Aydın Güçlü | **Öğrenci Polikliniği** (İç Hastalıkları)Dr. Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL |
| 12:0013:00 | Öğle arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası |
| 13:0015:00 | **Uygulama**Glaskow koma skoruDr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | **Uygulama**Batın muayenesiDr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Uygulama**Kapiller kan örneği alabilmeDr. Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL | **Uygulama**Ödem MuayenesiDoç. Dr. Aydın Güçlü | **Hasta dağıtımı ve hazırlama**Dr. Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL |
| 15:0017:00 | **Hasta dağıtımı ve hazırlama**Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | **Büyük Öğrenci Visiti**Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Uygulama**Gaitada Gizli Kan İncelemesi YapabilmeDr. Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL | **Serbest Çalışma** | **Serbest Çalışma** |

İÇ HASTALIKLARI 4.HAFTA

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:1509:00 | **Crohn Hastalığı**Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Diyare**Prof. Dr. Mustafa K. KARAHOCAGİL | **Kuramsal****OTD****Ateş, karın ağrısı,****kalın barsak tipi diyare**Prof. Dr. Mustafa Kasım KARAHOCAGİL | **Kuramsal****OTD****Karın ağrısı**Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | **Öğrenci Polikliniği**(İç Hastalıkları)Dr.Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL |
| 09:1510:00 | **Ülseratif Kolit**Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Diyare** Prof. Dr. Mustafa Kasım KARAHOCAGİL |
| 10:1511:00  | **Çöliak Hastalığı**Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Uygulama**Dışkı yayması hazırlayabilme ve mikroskobik inceleme Dr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI |
| 11:1512:00 | **Uygulama** Parasentez yapabilmeDr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Hasta dağıtımı****ve hazırlama**Dr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI |
| 12:0013:00 | Öğle arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası |
| 13:0015:00 | **Kuramsal** **OTD****Diyare**Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Kuramsal** **OTD****Ateş,karın ağrısı, ince b. tipi diyare**Prof. Dr. Mustafa Kasım KARAHOCAGİL | **Büyük Öğrenci Visiti**Dr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI | **Uygulama**Kötü haber verebilme Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | Serbest Çalışma |
| 15:0017:00 | **Kuramsal** **OTD** **Diyare**Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Kuramsal OTD****Ateş,karın ağrısı, ince b.tipi diyare**Prof. Dr. Mustafa Kasım KARAHOCAGİL | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |

İÇ HASTALIKLARI 5.HAFTA

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:1512:00 | **Kuramsal****OTD****Bulantı/Kusma**Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Kuramsal****OTD****Halsizlik/****Yorgunluk**Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | **Kuramsal****OTD****Kanamaya Eğilim**Dr. Öğr. ÜyesiHasan ESAT YÜCEL | **Kuramsal****OTD****Ateş, kanama eğilimi,peteşi,****purpura**Dr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI | **Kuramsal****OTD****Peteşi- purpura- ekimoz**Dr. Öğr. ÜyesiHasan ESAT YÜCEL |
| 12:0013:00 | Öğle arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası |
| 13:0015:00 | **Uygulama**Epikriz hazırlayabilmeDr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Uygulama**Kan gazı değerlendirilmesiDr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | **Uygulama**Kan transfüzyonu yapabilmeDr. Öğr. Üyesi Hasan ESAT YÜCEL | **Uygulama**Ölüm belgesi düzenleyebilmeDr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | Serbest Çalışma |
| 15:0017:00 | **Hasta dağıtımı****ve hazırlama**Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Büyük Öğrenci Visiti**Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |

İÇ HASTALIKLARI 6.HAFTA

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:1512:00 | **Kuramsal****OTD**Pollaküri/NoktüriDoç.Dr.Aydın Güçlü | **Kuramsal****OTD** LenfadenopatiDr. Öğr. ÜyesiHasan ESAT YÜCEL | **Kuramsal****OTD**Ateş, lenfadenopatiDr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI | **Kuramsal****OTD**Dispepsi Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Öğrenci Polikliniği****(Enfeksiyon Hastalıkları)**Dr. Öğr. Üyesi Lokman HIZMALI |
| 12:0013:00 | Öğle arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası |
| 13:0015:00 | **Uygulama**Hastaları uygun biçimde sevk edebilmeDoç. Dr. Aydın Güçlü | B**üyük Öğrenci Visiti**Dr. Öğr. ÜyesiHasan ESAT YÜCEL | Serbest Çalışma | Hasta dağıtımı ve hasta hazırlamaDr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | Serbest Çalışma |
| 15:0017:00 | **Hasta dağıtımı ve hasta hazırlama**Doç. Dr. Aydın Güçlü | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |

İÇ HASTALIKLARI 7.HAFTA

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:1512:00 | **Kuramsal****OTD****Abdominal****Distansiyon**Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | **Kuramsal****OTD****Hipernatremi/Hiponatremi**Doç. Dr.Aydın Güçlü | **Öğrenci Polikliniği**(İç Hastalıkları)Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Kuramsal****OTD****İlaçların İstenmeyen Yan etkileri**Dr. Öğretim Üyesi Hacı Mehmet Çalışkan | **Kuramsal****OTD****Kilo Artışı**Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman |
| 12:0013:00 | Öğle arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası |
| 13:0015:00 | **Hasta dağıtımı ve hasta hazırlama**Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | **Büyük Öğrenci Visiti**Doç.Dr.Aydın Güçlü | **Kuramsal****OTD****Disfaji**Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR |   **Uygulama**Subkutan, intramuskuler, İntravenöz enjeksiyon ve intradermal enjeksiyonDr. Öğretim Üyesi Canan Şahin | Serbest Çalışma |
| 15:0017:00 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | **Kuramsal****OTD****Disfaji**Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |

İÇ HASTALIKLARI 8.HAFTA

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:1509:00 | **Hipertansiyon**Doç.Dr.Aydın GÜÇLÜ | **Zehirlenmeler**Dr. Öğr. ÜyesiAvşar Zerman | **Kuramsal****OTD****Kabızlık**Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Kuramsal****OTD****Splenomegali**Dr. Öğr. ÜyesiHasan ESAT YÜCEL | **Öğrenci Polikliniği**Doç.Dr.Aydın GÜÇLÜ |
| 09:1510:00 | **Hipertansiyon**Doç.Dr.Aydın GÜÇLÜ | **Zehirlenmeler** Dr. Öğr. ÜyesiAvşar Zerman  |
| 10:1512:00 | **Uygulama**Kan basıncı ölçümü yapabilmeDoç.Dr.Aydın GÜÇLÜ | Hasta dağıtımı ve hazırlamaDr. Öğr. ÜyesiAvşar Zerman |
| 12:0013:00 | Öğle arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası |
| 13:0015:00 | **Kuramsal****OTD****Hipertansiyon**Doç.Dr.Aydın GÜÇLÜ | **Kuramsal****OTD****Hepatomegali**Dr. Öğr. ÜyesiAvşar Zerman | **Büyük Öğrenci Visiti**Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Gastrointestinal ve Üriner Sistem Grafisi**Dr.Öğretim ÜyesiSercan Özkaçmaz  | **Acil Direkt Grafiler**Dr.Öğretim ÜyesiSercan Özkaçmaz |
| 15:0017:00 | **Kuramsal****OTD****Hipertansiyon**Doç.Dr.Aydın GÜÇLÜ | **Kuramsal****OTD****Hepatomegali**Dr. Öğr. ÜyesiAvşar Zerman |  | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |

İÇ HASTALIKLARI 9.HAFTA

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:1512:00 | **Kuramsal** **OTD****Ağız Kuruluğu**Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Kuramsal** **OTD****Hipotansiyon**Doç.Dr.Aydın Güçlü | **Öğrenci Polikliniği**Dr. Öğr. ÜyesiHasan ESAT YÜCEL | **Büyük Öğrenci Viziti**Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | **Hasta dağıtımı ve Hazırlama** Dr. Öğr. ÜyesiHasan ESAT YÜCEL |
| 12:0013:00 | Öğle arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası |
| 13:0015:00 | **Hasta dağıtımı ve Hazırlama**Dr. Öğr. Üyesi Cahit UÇAR | **Büyük Öğrenci Viziti**Doç.Dr.Aydın Güçlü | **Hasta dağıtımı ve Hazırlama**Dr. Öğr. ÜyesiHasan ESAT YÜCEL | **USG Poliklinik ,Hasta değerlendirme** Dr.Öğretim Üyesi Muhammed Alpaslan | **Acil BT Olgularını Değerlendirme**Dr.Öğretim Üyesi Muhammed Alpaslan |
| 15:0017:00 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |

 İÇ HASTALIKLARI 10.HAFTA

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:1512:00 | **Öğrenci Polikliniği**Dr. Öğr. ÜyesiCahit UÇAR | **Büyük Öğrenci Visiti**Doç.Dr.Aydın Güçlü | **Hasta Dağıtımı ve Hazırlama**Dr. Öğr. Üyesi Avşar Zerman | **Klinik Etik** **Vaka Analizi**Arş. Görevlisi Arif Hüdai KÖKEN | **Öğrenci Polikliniği**Dr. Öğr. ÜyesiHasan Esat Yücel |
| 12:0013:00 | Öğle arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası | Öğle Arası |
| 13:0013:45 | **Donma**Dr.Öğretim ÜyesiSercan Eroğlu | **Toraks-Abdomen İş İstasyonu**Dr. Öğretim Üyesi Yeliz Dadalı | **Acil İş İstasyonu**Dr. Öğretim Üyesi Yeliz Dadalı | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma  |
| 14:0014:45 | **Böcek Sokmaları****/Isırıklar**Dr.Öğretim ÜyesiH.Mehmet Çalışkan |
| 15:0015:45 | **Böcek Sokmaları****/Isırıklar**Dr.Öğretim ÜyesiH.Mehmet Çalışkan |
| 16:0017:00 | **Uygulama****Solunum Havasında Alkol Ölçümü**Dr.Öğretim ÜyesiH.Mehmet Çalışkan | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |

İÇ HASTALIKLARI 11.HAFTA

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:1512:00 | **Öğrenci Polikliniği**Doç.Dr.Aydın GÜÇLÜ | Serbest Çalışma | SerbestÇalışma | SINAV | SINAV |
| 12:0013:00 | Öğle arası | Öğle Arası |  |  |  |
| 13:0015:00 | **Hasta dağıtımı ve hazırlama**Doç.Dr.Aydın GÜÇLÜ | Serbest Çalışma | SerbestÇalışma |  |  |
| 15:0017:00 | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma | Serbest Çalışma |  |  |

**TIBBİ MİKROBİYOLOJİ SEÇMELİ STAJ PROGRAMI**

SÜRE: 1 HAFTA

**ANABİLİM DALI BAŞKANI**

Prof. Dr. Ergin KARİPTAŞ

**STAJ SORUMLUSU**

Dr. Öğr. Üyesi Fikriye MİLLETLİ SEZGİN

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Dr. Öğr. Üyesi Fikriye MİLLETLİ SEZGİN

**STAJIN AMACI**

Bu staj süresinde, insanda mikroorganizmaların neden olduğu hastalıkların tanısı, ayırıcı tanısı, önlenmesi, tedavisinin yönlendirilmesi ve izlenmesini, antimikrobiyal ilaç direncinin izlenmesi amacıyla hastaya ait tüm biyolojik örneklerin incelenmesini; mikrobiyolojik, immünolojik ve moleküler testlerin seçimini, testlerin yapılmasını, sonuçların yorumlanmasının öğrenilmesi amaçlanmaktadır.

Ayrıca bu staj ile öğrencilerin, Tıbbi Mikrobiyoloji laboratuvarı tanı testlerini pre-preanalitik, preanalitik, analitik, postanalitik ve postpostanalitik süreçler başlığında değerlendirerek, doğru ve hızlı sonuç alınabilmesi, hasta güvenliğini ön planda tutarak sağlık hizmeti kalitesini artıracak ve maliyet etkin uygulamaları gözetecek bir yaklaşıma sahip olmaları amaçlanmaktadır.

**STAJIN HEDEFLERİ**

Bu stajın sonunda öğrencilerin, enfeksiyon hastalıklarında etken olan mikroorganizmaların tanısında kullanılan testlerin hazırlık aşamaları, yöntemlerin uygulanması ve sonuç raporlarının değerlendirilmesi hakkında gerekli bilgiyi beceriyi edinmeleri, tüm süreçlerde akılcı laboratuvar kullanımı ilkelerini uygulayabilecek bilgi seviyesine ulaşmaları hedeflenmektedir.

**Kaynaklar**

Bilgehan H. Klinik Mikrobiyoloji Tanı. 5. Baskı, Barış yayınları; 2009.

Murray RP, Rosenthal KS, Pfaller MA. Tıbbi Mikrobiyoloji, 6. Baskı (Çeviri editörü: Dr Ahmet Başustaoğlu) Ankara, 2010, Atlas Kitapçılık Tic.Ltd.Şti

Altındiş M. Tıbbi Mikrobiyoloji Laboratuvar kitabı. Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul; 2013.

**TIBBİ MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI**

|  |
| --- |
| **DÖNEM 4** |
| **1. HAFTA** |
| SAAT | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:15-09:00 | Tıbbi Mikrobiyoloji Laboratuvarı Preanalitik test süreçleri | Bakteriyoloji Laboratuvarı uygulama | Bakteriyoloji Laboratuvarı uygulama | Seroloji Laboratuvarı uygulama | Moleküler Mikrobiyoloji Laboratuvarı uygulama |
| 09:15-10:00 |
| 10:15:11:00 |
| 11:15-12:00 |
| 12:00-13:15 | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI |
| 13:15-14:00 | Olgularla Mikrobiyoloji preanalitik test süreçlerinin değerlendirilmesi **Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN** | Olgularla Bakterilerin identifikasyonu **Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN** | Olgularla Antibiyotik duyarlılık test sonuç raporları değerlendirilmesi **Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN** | Olgularla Serolojik test sonuç raporları değerlendirilmesi**Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN** | Olgularla Moleküler test sonuç raporları değerlendirilmesi **SINAV****Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN** |
| 14:15-15:00 |
| 15:15-16:00 |
| 16:15-17:00 |
| 14:15-15:00 |
| 15:15-16:00 |
| 16:15-17:00 |

**OLGU TEMELLİ DEĞERLENDİRME PROGRAMI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etken Mikroorganizmalar** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| **1** | Üriner sistem enfeksiyon etkenleri | Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN |
| **2** | Gastointestinal sistem enfeksiyon etkenleri | Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN |
| **3** | Santral sinir sistemi enfeksiyon etkenleri | Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN |
| **4** | Solunum sistemi enfeksiyon etkenleri | Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN |
| **5** | Genital sistem enfeksiyon etkenleri | Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN |

**PRATİK UYGULAMA (G ÜNİTELERİ) PROGRAMI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| **1** | Kişisel koruyucu donanımların kullanımı  | Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN |
| **2** | Besiyeri dökülmesi  | Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN |
| **3** | Kültür örneklerinin ekimi  | Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN |
| **4** | Bakterilerin tanımlanması  | Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN |
| **5** | Antibiyotik testlerinin çalışılması ve yorumlanması | Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN |
| **6** | Antibiyotik direncinde fenotipik testlerin çalışılması ve yorumlanması | Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN |
| **7** | Boyalı preparat incelenmesi  | Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN |
| **8** | Hücre sayımı | Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN |
| **9** | Serolojik testlerin çalışılması ve yorumlanması | Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN |
| **10** | Moleküler testlerin çalışılması ve değerlendirilmesi | Dr. Fikriye MİLLETLİ SEZGİN |

**DÖNEM IV GENEL CERRAHİ VE GENİTOÜRİNER STAJ BLOĞU**

 **(**11 *HAFTA-53 İŞ GÜNÜDÜR.***)**

**Genel Cerrahi ve Genitoürinerstaj bloğu sorumlusu:**

Doç.Dr.M.Şahin BAĞBANCI

**Genel Cerrahi Anabilim Dalı Başkanı**

Prof. Dr.Ş.Melih KARABEYOĞLU

**Genel Cerrahi Staj Sorumlusu**

Dr. Öğr.Üyesi. Serdar ŞAHİN

**Genel Cerrahi Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri**

Prof. Dr.Ş.Melih KARABEYOĞLU

Prof. Dr. Nuraydın ÖZLEM

Dr. Öğr.Üyesi. Hüseyin ÖZDEN

Dr. Öğr.Üyesi. Serdar ŞAHİN

**Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı Başkanı:**

Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı

**Kadın Hastalıkları ve Doğum Staj sorumlusu:**

Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı

**Kadın Hastalıkları ve Doğum Öğretim Üyeleri:**

Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı

**Üroloji Anabilim Dalı Başkanı:**

Prof.Dr. Ayhan KARABULUT

**Üroloji Staj sorumlusu:**

Doç.Dr.M.Şahin BAĞBANCI

**Üroloji Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri**

Prof.Dr. Ayhan KARABULUT

Prof.Dr. M. Levent EMİR

Doç.Dr.M.Şahin BAĞBANCI

Dr. Öğr. Üyesi Mümtaz DADALI

Dr. Öğr. Üyesi Erol ERŞEKERCİ

**Amaç:** Genel Cerrahi veGenitoüriner staj bloğunun amacı; kadın hastalıkları ve doğum, genel cerrahi ve üroloji alanındayer alan hastalıkların Ulusal Çekirdek Eğitim Programına (ÇEP) uygun olacak şekildeön tanı, tanı, ayırıcı tanı, tedavi, acil tedavi, korunma ve önlem almaaşamalarını içerecek şekildeentegre bir program dahilinde öğrencilere aktarılmasıdır.

**Hedefler:** Stajın sonunda öğrencilerin kadın hastalıkları ve doğum, genel cerrahi ve üroloji alanındayer alan hastalıkların Ulusal ÇEP’euygun olacak şekilde ön tanı, tanı, ayırıcı tanı, tedavi, acil tedavi, korunma ve önlem almaaşamalarını öğrenmiş olmaları, bu grup hastalıklarla ilgili olan semptom ve durumların multidisipliner yaklaşımla çözümlemelerini yapabilir hale gelmeleri hedeflenmektedir. Ayrıca staj sonunda, öğrencilerin bu staj içerisinde programlanan çeşitli mesleki uygulamaları öğrenmeleri hedeflenmektedir.

GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI’NDA YAPILACAK KURAMSAL UYGULAMALAR:

|  |  |
| --- | --- |
| **SEMPTOM / KLİNİK DURUM** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| Anorektal ağrı | Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin ÖZDEN |
| Karında Kitle | Prof. Dr. Nuraydın ÖZLEM |
| Kasıkta/ Skrotumda Şişlik | Dr. Öğr. Üyesi Serdar ŞAHİN |
| Karın Ağrısı | Prof. Dr. Ş. Melih KARABEYOĞLU Prof. Dr. Ş. Melih KARABEYOĞLUDr. Öğr. Üyesi Serdar ŞAHİN |
| Meme Akıntısı, Memede Kitle | Prof. Dr. Ş. Melih KARABEYOĞLUProf. Dr. Ş. Melih KARABEYOĞLU |
| Hematokezya, Rektal Kanama | Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin ÖZDEN |
| Abdominal Distansiyon | Dr. Öğr. Üyesi Serdar ŞAHİN |
| Disfaji | Dr. ÖÜ Hüseyin ÖZDEN |
| Boyunda Kitle | Prof. Dr. Nuraydın ÖZLEM |
| Hematemez, Melena | Dr. ÖÜ Hüseyin ÖZDEN |
| Dispepsi | Prof. Dr. Nuraydın ÖZLEM |
| Yanık | Dr. Öğr. Üyesi Serdar ŞAHİN |

**Kaynaklar**

1.Schwatz Cerrahinin İlkeleri. Charles Brunicardi. Çeviri: Editörü: Mahir Özmen

2. Sabiston. Modern Cerrahi Pratiği Biyolojik Temeli. Courtrny M. Tounsend. Çeviri Editörü:Mehmet Ali Gürçelik,Erhan Güven

Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı’nda yapılacak Kuramsal uygulamalar:

|  |  |
| --- | --- |
| **SEMPTOM / KLİNİK DURUM** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| Menstrüel siklusun tariflenmesi | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Jinekolojik akut batın nedenleri | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| İnfertiliteİnfertilite (kadın) | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Amenore | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Karında kitleOvarian kitlelerde yaklaşım | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Dismenore | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Vajinal kanama(Gebelikte, postpartum,postmenopozal, diğerleri) | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Vajinal akıntı | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| İnfertiliteye yaklaşım | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Pelvik ağrı | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Kontrasepsiyon | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Gebelik takibi | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Gebelikte kanamada ayırıcı tanı | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Gebelikte hipertansiyon | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Gebelikte acil durumların ayırıcı tanısı | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Gebelikte karın ağrısı. | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |

**Kaynaklar**

1. 100 Olgu Obstetri ve Jinekoloji Ayçağ Yorgancı 2011
2. Kadın Doğum - Jinekoloji: İstanbul Tıp Fakültesi 185. Yıl Ders Kitapları SerisiProf. Dr. Önay Yalçın 2018
3. Williams Jinekoloji Çeviri Editörü Dr.Gökhan Yıldırım, Dr. Gonca Yetkin Yıldırım, Dr. İbrahim Polat 2015
4. Queenan's Yüksek Riskli Gebelikte Yönetim Kanıta Dayalı Yaklaşım Çeviri Editörü Prof.Dr. Rüşen AYTAÇ 2014
5. Koç Klinik Olgu Çözümleri Obstetrik ve Jinekoloji, Çeviri Editörü, Doç. Dr. Ayşe Ender Yumru 2012
6. Obstetrik ve Jinekolojik Aciller

Ö.Sakin, A.Anğın, M.Çıkman 2019

1. Williams Obstetrik,Hoffman, cunningham, Leveno, Bloom, Spong, Dashe, Casey, Sheffield 2016.
2. Temel Kadın Hastalıkları ve Doğum Bilgisi

Prof. Dr. Serdar GÜNALP 2014.

1. Speroff Klinik Jinekolojik Endokrinoloji ve İnfertilite Marc A. Fritz - LeonSperoff
2. John Hopkins Jinekoloji ve Obstetrik, Çeviri Editörü, Prof. Dr. Engin ORAL 2016

**ÜROLOJİ ANABİLİM DALI’NDA YAPILACAK KURAMSAL UYGULAMALAR:**

|  |  |
| --- | --- |
| **SEMPTOM / KLİNİK DURUM** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| Pollaküri/Noktüri | Dr. Öğr. Üyesi M.Dadalı |
| Dizüri/Hematüri | Doç. Dr. M. Şahin BAĞBANCI |
| İmpotans | Prof. Dr. Ayhan KARABULUT |
| İnfertilite | Prof. Dr. M. Levent EMİR |
| Ürinerİnkontinans | Prof. Dr. M. Levent EMİR |
| İdrar retansiyonu | Dr. Öğretim Üyesi Erol ERŞEKERCİ |
| Üretral akıntı | Dr. Öğretim Üyesi Erol ERŞEKERCİ |
| Skrotumda kitle | Prof. Dr. Ayhan KARABULUT |
| Hematüri | Dr. Öğr. Üyesi M. Dadalı |

**Kaynaklar**

1. Campbell Wals Urology. Alan J. Wein, Louis W. Kavoussi. 11th Edition. 2011
2. Temel Üroloji. Kadri Anafarta, Nihat Arıkan, Yaşar Bedük. 4. Baskı.2011

Çocuk Cerrahisi Anabilim Dalı’nda yapılacak Kuramsal uygulamalar:

|  |  |
| --- | --- |
| Abdominal distansiyon |  |
| Karın ağrısı |  |
| Fekal inkontinans |  |

Genel Cerrahi Anabilim Dalı’nda yapılacak Mesleki uygulamalar:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **KONU** | **ÖĞRENİM****DÜZEYİ** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| Genel ve soruna yönelik öykü alabilme | 4 | Dr. Öğr.Üyesi Serdar ŞAHİN |
| Meme Muayenesi, Kendi kendine meme muayenesini öğretebilme | 4 | Prof. Dr. Ş. Melih KARABEYOĞLU |
|  Hasta Dosyası Hazırlayabilme, epikriz yazabilme | 4 | Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin ÖZDEN |
| Batın Muayenesi | 4 | Prof. Dr. Nuraydın ÖZLEM |
| Nazogastrik Sonda Uygulama | 3 | Dr. Öğr.Üyesi Serdar ŞAHİN |
| Deri ve Yumuşak Dokuda Apse Açabilme | 3 | Dr. Öğr.Üyesi Serdar ŞAHİN |
| Dış Kanamayı Durdurabilme Sınırlayabilme | 4 | Prof. Dr. Nuraydın ÖZLEM |
| Digital Rektal Muayene | 3 | Dr. Öğr.Üyesi Hüseyin ÖZDEN |
| Lavman Yapabilme | 3 | Dr. Öğr.Üyesi Hüseyin ÖZDEN |
| Parasentez | 2 | Prof. Dr. Ş. Melih KARABEYOĞLU |

Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı’nda yapılacak Mesleki uygulamalar:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Jinekolojik muayene | 3 | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Gebelik muayenesi | 3 | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Vajinal kültür ve smear alınmasıVajinal ve servikal örnek alabilme | 3 | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Doğum sonrası anne bakımını yapabilme | 3 | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Epizyotomi açılabilme ve dikebilme | 2 | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Gebe ve lohusa izlemi yapabilme | 3 | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Normal spontan doğum yaptırabilme | 2 | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |
| Aile planlaması danışmanlığı yapabilme | 4 | Dr. Öğr. Üyesi Selda Songur Dağlı |

Üroloji Anabilim Dalı’nda yapılacak Mesleki uygulamalar:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ürolojik muayene | 3 | Dr. Öğr. Üyesi Mümtaz DADALI |
| Testis Muayenesi | 3 | Doç.Dr.M.Şahin BAĞBANCI |
| Üretral idrar sondası takabilme | 3 | Doç.Dr.M.Şahin BAĞBANCI |
| Parmakla rektal muayene | 3 | Dr. Öğr. Üyesi Erol ERŞEKERCİ |
| Suprapubik mesane ponksiyonu | 2 | Dr. Öğr. Üyesi Mümtaz DADALI |

Acil Tıp Anabilim Dalı’nda yapılacak Kuramsal uygulamalar:

|  |  |
| --- | --- |
| Karın Ağrıları | Dr. Öğr. Üyesi Canan Şahin, Dr. Öğr. Üyesi Sercan Eroğlu |
| Kolik Ağrılar | Dr. Öğr. Üyesi Canan Şahin |

Acil Tıp Anabilim Dalı’nda yapılacak Kuramsal uygulamalar:

|  |  |
| --- | --- |
| Hastalık/Travma ve Şiddet Skorlaması | Dr. Öğr. Üyesi Sercan Eroğlu |

Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Anabilim Dalı’nda yapılacak Mesleki Uygulamalar:

|  |  |
| --- | --- |
| Yüzeyel sütür atılması |  |
| Yara bakımı |  |

Radyoloji Anabilim Dalı’nda yapılacak mesleki uygulamalar:

|  |  |
| --- | --- |
| USG poliklinik | Dr. Öğr. Üyesi Muhammed Alpaslan |
| Direkt Grafi okuma | Dr. Öğr. Üyesi Sercan Özkaçmaz |

Enfeksiyon Hastalıkları Anabilim Dalı’nda yapılacak kuramsal uygulamalar:

|  |  |
| --- | --- |
| Vajinal Akıntı / Üretral Akıntı | Dr. Öğr. Üyesi Lokman Hızmalı |
| Dizüri / Hematüri/Ateş | Prof. Dr. Mustafa Kasım Karahocagil |

Enfeksiyon Hastalıkları Anabilim Dalı’nda yapılacak Mesleki uygulamalar:

|  |  |
| --- | --- |
| Vaginal akıntı örneği incelemesi yapabilme (ürogenital enfeksiyon taraması, taze preparat hazırlama ve bakısı) ve değerlendirebilme | Dr. Öğr. Üyesi Lokman Hızmalı |
| Tam idrar analizi (mikroskopik inceleme dahil) yapabilme | Prof. Dr. Mustafa Kasım Karahocagil |

Aile/Halk Sağlığı Anabilim Dalı yapılacak Mesleki uygulamalar

|  |  |
| --- | --- |
| Gebe ve Lohusa İzlemi | Doç.Dr.Ülken Tunga Babaoğlu |

|  |
| --- |
| **1.HAFTA** |
| SAAT | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
| 8.15-9.00 | Genel Cerrahi Tanışma | **KURAMSAL (OTD)**Karın ağrısıDr.Ş.M. Karabeyoğlu | Büyük Öğrenci VizitiH.Özden | **KURAMSAL (OTD)**Karın ağrısıDr.Sercan Eroğlu | **KURAMSAL (OTD)**Konu: Karın ağrısıDr.Ş.M. Karabeyoğlu |
| 9.15-10.00 | **Uygulama (G Ünitesi)** Genel soruna yönelik öykü alabilme Dr. S.Şahin |
| 10.15-11.00 | **Uygulama**Acil Tıp A.DHastalık/Travma/ŞiddetSkorlamasnı değerlendirebilmeDr.Sercan Eroğlu |
| 11.15-12.00 | **Uygulama (G Ünitesi)** Hasta dosyası hazırlayabilme, epikriz yazabilmeDr. H.Özden |
| 12.00-13.15 | ÖĞLE TATİLİ |  |  |  |  |
| 13.15-14.00 | **Uygulama (G Ünitesi)** Batın muayenesiDr. N. Özlem | **Uygulama (G Ünitesi)** Lavman yapabilmeDr. H.Özden | **KURAMSAL (OTD)**Karın ağrısıDr. S.Şahin**Uygulama (G Ünitesi)** Çocuk Cerrahi A.D | Direkt radyografileri okuyabilme(ADBG)Dr.Sercan Özkaçmaz | **Uygulama (G Ünitesi)** Nazogastrik sonda uygulamaDr. S.Şahin |
| 14.15-15.00 |
| 15.15-16.00 | Serbest Çalışma | **Uygulama (G Ünitesi)** Yara bakımıYüzeyel sütür atılmasıPlastik cerrahi A.D |
| 16.15-17.00 | Hasta HazırlamaGenel Cerrahi |

|  |
| --- |
| **2.HAFTA** |
| SAAT | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
| 8.15-9.00 | Kadın DoğumTANIŞMA | **KURAMSAL**:Konu: Jinekolojik akut batınÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı  | Büyük öğrenci vizitiÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı | **KURAMSAL (OTD)**Konu: Karında kitleDr. N. Özlem | ÖĞRENCİ POLİKLİNİĞİ Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı |
| 9.15-10.00 |
| 10.15-11.00 | **KURAMSAL** **DERS**Konu:MenstrüelsiklusuntanımlanmasıÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı |
| 11.15-12.00 |
| 12.00-13.15 | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ |
| 13.15-14.00 | **Uygulama**:Jinekolojik muayeneÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı | **KURAMSAL****OTD**Akut Batın(Ektopik Gebelik)Dr.Canan Şahin | **KURAMSAL (OTD)**Konu: Ovarian kitlelerÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı | Pelvik Kitlelerde (USG)Dr.Muhammed Alpaslan | Büyük öğrenci vizitiÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı |
| 14.15-15.00 |
| 15.15-16.00 | Serbest çalışma |
| 16.15-17.00 | Hasta HazırlamaÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı |

|  |
| --- |
| **3.HAFTA** |
| SAAT | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
| 8.15-9.00 | Pollaküri /NokturiDr.M.Dadalı | **Kuramsal (OTD)**Pollaküri/NoktüriDr.M.Dadalı | **Kuramsal (OTD)**Dizüri/HematüriDr.M.Ş.Bağbancı | **Kuramsal (OTD)**Ateş/Dizüri/Hematüri Prof. Dr. Mustafa Kasım Karahocagil | Öğrenci PolikliniğiDr. M.Dadalı |
| 9.15-10.00 | Dizüri/HematüriDr. M. Ş. Bağbancı |
| 10.15-11.00 | ObstrüktifÜropatiDr.E.Erşekerci |
| 11.15-12.00 | Üriner sistem taş hastalığıDr.E.Erşekerci |
| 12.00-13.15 | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ |
| 13.15-14.00 | Genitoüriner sistem travmasıDr.M.Dadalı | **Kuramsal (OTD)**HematüriDr.M.Dadalı | **Kuramsal (OTD)**Kolik AğrılarRenal KolikDr. Canan Şahin | **Kuramsal (OTD)**Direkt GrafiDr. Öğr. Üyesi Sercan Özkaçmaz | **Uygulama**:Tam idrar analizi (mikroskopik inceleme dahil) yapabilmeProf. Dr. Mustafa Kasım Karahocagil |
| 14.15-15.00 | Uygulamalı: Ürolojik muayeneDr.M.Dadalı |
| 15.15-16.00 | Serbest Çalışma | Hasta Hazırlama Dr. E. Erşekerci |
| 16.15-17.00 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  **4.HAFTA** |  |  |  |
| SAAT | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
| 8.15-9.00 | Vajinal KanamaDr.S.S.Dağlı | **KURAMSAL**:Dr. Öğr. Üyesi: S.S. DağlıKonu:Vajinal kanama | Büyük öğrenci vizitiDr. Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı | **Kuramsal (OTD)**Üretral akıntıDr. E. Erşekerci | ÖĞRENCİ POLİKLİNİĞİ Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı |
| 9.15-10.00 | Vajinal AkıntıDr.S.S.Dağlı |
| 10.15-11.00 | Üretral AkıntıDr.E.Ersekerci |
| 11.15-12.00 | Serbest Çalışma |
| 12.00-13.15 | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ |
| 13.15-14.00 | Öğrenci polikliniğiDr. M.L. Emir | **Kuramsal (OTD)**Vajinal Akıntı/Üretral AkıntıDr. Öğr. Üyesi Lokman Hızmalı | **KURAMSAL DERS**:Konu: Vajinal akıntıÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı | **Uygulama**Vaginal akıntı örneği incelemesi yapabilme (ürogenitalenfeksiyontaraması, taze preparat hazırlama ve bakısı) ve değerlendirebilmeDr. Öğr. Üyesi Lokman Hızmalı | Büyük öğrenci vizitiÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı |
| 14.15-15.00 |
| 15.15-16.00 | Hasta dağıtımı ve hazırlamaÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı | Hasta dağıtımı ve hazırlamaÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı |
| 16.15-17.00 | Serbest çalışma |

|  |
| --- |
| **5.HAFTA** |
| SAAT | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
| 8.15-9.00 | **KURAMSAL** (OTDHematokezya, rektal kanamaDr. H.Özden | **KURAMSAL (OTD)**Hematemez, melenaDr. H.Özden | Büyük Öğrenci VizitiDr. H.Özden | **KURAMSAL (OTD)**Konu: Abdominal distansiyonDr. S. Şahin | **KURAMSAL (OTD)**Abdominal distansiyonÇocuk cerrahisi |
| 9.15-10.00 |
| 10.15-11.00 |
| 11.15-12.00 |
| 12.00-13.15 |  |  |  |  |  |
| 13.15-14.00 | **Uygulama (G Ünitesi)** Dış kanamayı durdurabilme, sınırlayabilmeDr. N. Özlem | **Uygulama (G Ünitesi)**Digital rektal muayeneDr. H.Özden | Öğrenci PolikliniğiDr. Ş. M. Karabeyoğlu | **Uygulama (G Ünitesi)** ParasentezDr. Ş.M. Karabeyoğlu | **KURAMSAL (OTD)**DisfajiDr. H. Özden |
| 14.15-15.00 |
| 15.15-16.00 | Serbest Çalışma | Hasta hazırlamaDr. Ş.M. Karabeyoğlu | Hasta hazırlama | **KURAMSAL (OTD)**Meme Başı AkıntısıDr. Ş.M. Karabeyoğlu |
| 16.15-17.00 |

|  |
| --- |
| **6.HAFTA** |
| SAAT | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
| 8.15-9.00 | Amenore / DismenoreDr.S.S. Dağlı | **KURAMSAL (OTD)**Konu: AmenoreÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı | **Kuramsal (OTD)**İmpotansDr. A.Karabulut | **KURAMSAL**:Konu: İnfertiliteÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı  | ÖĞRENCİ POLİKLİNİĞİ Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı |
| 9.15-10.00 | İnfertiliteDr.S.S. Dağlı |
| 10.15-11.00 | İnfertiliteDr. M. L. Emir |
| 11.15-12.00 | İmpotans / Cinsel işlev bozukluklarıDr. A. Karabulut |
| 12.00-13.15 | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ |
| 13.15-14.00 | Uygulama:Vajinal kültür ve smear alınmasıÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı | **KURAMSAL (OTD)**Konu: DismenoreÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı  | **Kuramsal (OTD)**İnfertiliteDr.M.L.Emir | **Uygulama**:Jinekolojik muayeneÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı | Büyük öğrenci vizitiÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı |
| 14.15-15.00 |
| 15.15-16.00 | Serbest Çalışma |
| 16.15-17.00 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **7.HAFTA** |  |  |  |
| SAAT | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
| 8.15-9.00 | Benign Prostat HiperplazisiDr.M.Ş. Bağbancı | **KURAMSAL (OTD)**Konu: Pelvik ağrı ve kontrasepsiyonÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı | Büyük öğrenci vizitiDr. M.L.Emir | **Kuramsal** (ODT)İdrar retansiyonuDr. E. Erşekerci | Öğrenci PolikliniğiDr. M.Ş. Bağbancı |
| 9.15-10.00 | Pelvik Ağrı ve KontrasepsiyonDr.S.S. Dağlı |
| 10.15-11.00 | ÜrinerİnkontinasDr. M.L. Emir |
| 11.15-12.00 | İdrar retansiyonuDr. E. Erşekerci |
| 12.00-13.15 | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ |
| 13.15-14.00 | Öğrenci polikliniğiDr.A.Karabulut | **KURAMSAL (OTD)**Konu: Anorektal ağrı, Dr.H.Özden | **Kuramsal** (ODT)Üriner İnkontinansDr. M.L.Emir | **Uygulama**: Parmakla rektal muayeneDr.E.Erşekerci | **KURAMSAL (OTD)**FekalinkontinansÇocuk cerrahisi |
| 14.15-15.00 |
| 15.15-16.00 | **Uygulama**:Üretral idrar sondası takabilme becerisiDr.M.Ş.Bağbancı | Hasta dağıtımı ve hazırlamaDr. M.Ş. Bağbancı |
| 16.15-17.00 | Hasta dağıtımı ve HazırlamaDr.M.Dadalı |

|  |
| --- |
| **8.HAFTA** |
| SAAT | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
| 8.15-9.00 | **Uygulama (G Ünitesi)** Yara bakımıPlastik cerrahi | **Kuramsal (OTD):**Kasıkta / skrotumda kitleDr. A. Karabulut | Büyük öğrenci vizitiDr. M.L.Emir | **Kuramsal** **Ders:** YanıkDr.Serdar Şahin | Öğrenci polikliniğiDr. M Dadalı |
| 9.15-10.00 | Hidrosel/VarikoselDr.M.Ş. Bağbancı |
| 10.15-11.00 | Vezikoüreteral reflüDr. E. Erşekerci |
| 11.15-12.00 | ÜroOnkolojik SemptomatolojiDr.M.Dadalı |
| 12.00- 13.15 | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ |
| 13.15-14.00 | **Uygulama**: Testis MuayenesiDr.M.Ş. Bağbancı | **Uygulama**: Suprapubik mesane ponksiyonu yapabilme becerisiDr.M.Dadalı | **KURAMSAL (OTD)**Konu: Kasıkta/ skrotumda şişlikDr. S.Şahin | Hasta dağıtımı ve hazırlamaDr.M.Dadalı | Büyük öğrenci vizitiDr. E. Erşekerci |
| 14.15-15.00 |
| 15.15-16.00 | Serbest Çalışma | Hasta Dağıtımı ve HazırlamaDr.M.Ş. Bağbancı |
| 16.15-17.00 |

|  |
| --- |
| **9.HAFTA** |
| SAAT | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
| 8.15-9.00 | Normal Gebelik ve Gebelik TakibiDr.S.S.Dağlı | **Uygulama**Gebe ve Lohusa İzlemiAile/Halk Sağlığı ABDDoç.Dr.Ülken Tunga Babaoğlu | Büyük öğrenci viziti | **Uygulama**:Normal Spontan Doğum YaptırabilmeÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı | ÖĞRENCİ POLİKLİNİĞİ Dr. Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı |
| 9.15-10.00 |
| 10.15-11.00 |
| 11.15-12.00 |
| 12.00-13.15 | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ |
| 13.15-14.00 | **Uygulama**:Gebelik muayenesiDr. Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı | **KURAMSAL**( OTD)Konu: Konu: Gebelik ve takibiDr. Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı  | **KURAMSAL**:Konu: Gebelikte kanamaDr. Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı | **Uygulama**:Doğum Sonrası Anne Bakımı yapabilmeDr. Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı | Büyük öğrenci vizitiDr. Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı |
| 14.15-15.00 |
| 15.15-16.00 | Serbest çalışma | Hasta dağıtımı ve hazırlamaDr. Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı | Hasta dağıtımı ve hazırlamaÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı |
| 16.15-17.00 |

|  |
| --- |
| **10.HAFTA** |
| **SAAT** | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
| 8.15-9.00 | Yüksek Riskli Gebelik TakibiDr.S.S.Dağlı | **KURAMSAL**:(OTD)Konu: Gebelik ve hipertansiyonÖğr. Üyesi: S.S. Dağlı | Tıbbi Etik:Olgu Tartışması | **KURAMSAL**: (OTD)Konu: Gebelik ve karın ağrısıDr. Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı | ÖĞRENCİ POLİKLİNİĞİ Dr. Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı |
| 9.15-10.00 |
| 10.15-11.00 | Tıbbi Etik :Olgu Tartışması |
| 11.15-12.00 |
| 12.00-13.15 | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ |
| 13.15-14.00 | **Uygulama**:Normal Spontan Doğum YaptırabilmeDr. Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı | **Uygulama**:Epizyotomi Açılabilme ve dikebilmeDr. Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı | **KURAMSAL**: (OTD)Konu: Gebelikte acil durumlarDr. Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı | **Uygulama**:Aile Planlaması danışmanlığı yapabilmeDr. Öğr. Üyesi: Dr.S.S. Dağlı | Büyük öğrenci vizitiDr. Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı |
| 14.15-15.00 |
| 15.15-16.00 | Serbest çalışma | Hasta dağıtımı ve hazırlamaDr. Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı | Hasta dağıtımı ve hazırlamaDr. Öğr. Üyesi: S.S. Dağlı |
| 16.15-17.00 |

|  |
| --- |
| **11.HAFTA** |
| SAAT | **PAZARTESİ** | **SALI** | **ÇARŞAMBA** | **PERŞEMBE** | **CUMA** |
| 8.15-9.00 | **KURAMSAL (OTD)**Boyunda kitleDr. N. Özlem | **KURAMSAL (OTD)**memede kitleŞ.M. Karabeyoğlu | **KURAMSAL (OTD)**DispepsiDr. N. Özlem | Sınav | Sınav |
| 9.15-10.00 |
| 10.15-11.00 |
| 11.15-12.00 |
| 12.00-13.15 | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ | ÖĞLE TATİLİ |
| 13.15-14.00 | **Uygulama (G Ünitesi)** Meme Muayenesi, Kendi kendine meme muayenesini öğretebilmeDr. Ş.M. Karabeyoğlu | **Uygulama (G Ünitesi)** Deri ve yumuşak doku apsesi açabilmeDr. S.Şahin | Serbest Çalışma | Sınav | Sınav |
| 14.15-15.00 |
| 15.15-16.00 | Serbest çalışma | Serbest çalışma |
| 16.15-17.00 |

**TIBBİ BİYOKİMYA SEÇMELİ STAJ PROGRAMI**

SÜRE: 1 HAFTA

**ANABİLİM DALI BAŞKANI**

Prof. Dr. Harun ÇİFTÇİ

**STAJ SORUMLUSU**

Dr. Öğr. Üyesi Bilal İLANBEY

**ÖĞRETİM ÜYELERİ**

Dr. Öğr. Üyesi Bilal İLANBEY

**STAJIN AMACI**

Günümüzde laboratuvar tetkikleri, rutin sağlık kontrolü, hastalarda klinik ön tanının desteklenmesi ya da değiştirilmesi, ayırıcı tanı, tedavi başarısının takibi, hastalık seyrinin takibi için büyük önem arz etmektedir. Tüm tıbbi kararların yaklaşık %70'i laboratuvar sonuçlarına dayanmaktadır.

Bu bilinçle, bu staj süresinde öğrencilerin araştırmacı ve sorgulayıcı özelliklere sahip, laboratuvar testlerinin kullanımına hâkim, kanıta dayalı tıp prensipleri içinde araştırıp kanıt düzeyine göre karar verebilen hekimler olarak yetişmeleri, akılcı laboratuvar kullanımı ilkelerinin benimsenmesini sağlamak, bu sayede gereksiz laboratuvar kullanımından kaynaklanan kaynak ve zaman israfının önlenmesi amaçlanmaktadır.

**STAJIN HEDEFLERİ**

Bu stajın sonunda öğrencilerin, tıbbi laboratuvarın çalışma prensiplerinin kavranması, doğru sonuç elde edilmesi için gereken aşamaların önemi konusundaki farkındalığın sağlanması, laboratuvarda kalite kontrol uygulamaları, interferans kavramı gibi temel analitik konuların anlatılması, kanıta dayalı tıp prensiplerinin özümsenmesi, gereksiz test isteminin yalnızca gereksiz maliyete değil, hasta açısından da mağduriyete sebep olabildiğinin örneklerle açıklanarak akılcı laboratuvar kullanımının öneminin vurgulanması.

**Kaynaklar**

1. Tietz Textbook of Clinical Chemistry and Molecular Diagnostics, sixth edition, Nader Rifai, Andrea Rita Horvath, Carl T. Winttwer, eds. Philadelphia, PA: WB Saunders, 2018.

2. Henry’s Clinical Diagnosis and Management by Laboratory Methods. 23rd edition, Richard A. McPherson, Matthew R. Pincus. St. Louis, Missouri : Elsevier, 2017

|  |
| --- |
| **DÖNEM 4** |
| **1 HAFTA** |
| SAAT | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:15-09:00 | Örnek barkodlama, kan alma, pnömatik sistem, laboratuvar kabul, santrifüj, örneklerin cihaza yüklenmesi, sonuçların raporlanması.  | Laboratuvarda kalite kontrol, interferans kavramı ve Analiz evresi | Laboratuvar Testlerinin klinik kullanımı ve yorumlanması. Referans aralık kavramı | Kanıta Dayalı Tıp Prensipleri | Akılcı Laboratuvar Kullanımı  |
| 09:15-10:00 |
| 10:15:11:00 |
| 11:15-12:00 |
| 12:00-13:15 | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI | ÖĞLE ARASI |
| 13:15-14:00 | Örnek alımı ve Transferinden kaynaklanan hatalar. Dr. Bilal İLANBEY | Hemoliz, lipemi ve bilirubin interferanslarının örnekler üzerinden gösterilmesi Dr. Bilal İLANBEY | Gerçek hasta sonuçları üzerinden rapor yorumlama pratiği Dr. Bilal İLANBEY | LBYS-HBYS sistemlerinin tanıtımı, klinik-laboratuvar etkileşiminin demonstrasyonuDr. Bilal İLANBEY | **SINAV** |
| 14:15-15:00 |
| 15:15-16:00 |
| 16:15-17:00 |
| 14:15-15:00 |
| 15:15-16:00 |
| 16:15-17:00 |

**PRATİK UYGULAMA (G ÜNİTELERİ) PROGRAMI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| **1** | Tam idrar tetkiki yapma | Dr. Bilal İLANBEY |
| **2** | Biyokimya test sonuçlarının yorumlanması  | Dr. Bilal İLANBEY |
| **3** | Hormon ve tümör belirteçlerinin sonuçlarını değerlendirme | Dr. Bilal İLANBEY |
| **4** | Koagülasyon testlerinin çalışılması ve değerlendirilmesi | Dr. Bilal İLANBEY |
| **5** | Kardiyak belirteçlerin çalışılması ve yorumlanması | Dr. Bilal İLANBEY |
| **6** | Tam kan sayımı (CBC) testlerinin çalışılması ve yorumlanması | Dr. Bilal İLANBEY |