|  |  |
| --- | --- |
|  | **T.C.****KARABÜK ÜNİVERSİTESİ****TIP FAKÜLTESİ**2018-2019 ÖĞRETİM YILI DÖNEM II PROGRAMI |
|  |  |

## V. DERS KURULU (HASTALIKLARIN BİYOLOJİK TEMELLERİ)

**(01 Nisan 2019 - 24 Mayıs 2019)**

 **(8 Hafta)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dekan** | Prof. Dr. İbrahim KÜRTÜL |
| **Dekan Yardımcıları** | Dr. Öğr. Ü. M. Kamil TURANDr. Öğr. Ü. Zülal ÖNER |
| **Dönem Koordinatörü** | Doç. Dr. Tahir KAHRAMAN |
| **Ders Kurulu Başkanı** | Dr. Öğr. Ü. Elçin Kal ÇAKMAKLIOĞULLARI |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **Kodu** | **Teorik** | **Pratik** | **TOPLAM** | **AKTS** |
| **Tıbbi Patoloji** | 12 | 8 | 20 | 67 |  |
| **T. Mikrobiyoloji** | 50 | - | 50 | 18 |  |
| **Tıbbi Genetik** | 12 | - | 12 | 19 |  |
| **Tıbbi Biyokimya** | 6 | - | 6 | 3 |  |
| **Tıbbi Farmakoloji** | 20 | - | 20 | 111 |  |
| **TOPLAM** | 100 | 8 | 108 |  |  |

**DERS KURULU SINAVLARI**

**Pratik Sınav**

**Tıbbi Patoloji 23 Mayıs 2019**

**Teorik Sınav**

**22 Mayıs 2019**

|  |  |
| --- | --- |
| **DİSİPLİN/BÖLÜM** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** |
|  **Tıbbi Patoloji** | Dr. Öğr. Ü. Harun EROLUzm. Dr. Alpay AKTÜMENUzm. Dr. Merve BAŞAR |
| **Tıbbi Mikrobiyoloji** | Dr. Öğr. Ü. Nergis AŞGINDr. Öğr. Ü. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARIDr. Öğr. Ü. Cüneyt KURU |
| **Tıbbi Genetik** | Dr. Öğr. Ü. M. Kamil TURANDr. Öğr. Ü. Emre TAŞKIN |
| **Tıbbi Biyokimya** | Doç. Dr. Tahir KAHRAMANDr. Öğr. Ü. İsmail HASKUL |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. HAFTA**  | **1 Nisan 2019 Pazartesi** | **2 Nisan 2019 Salı** | **3 Nisan 2019 Çarşamba** | **4 Nisan 2019 Perşembe** | **5 Nisan 2019 Cuma** |
| **08:45 - 09:30** | Bağımsız Öğrenme | **KURUL TANITIMI\*****\*09-30-09.45** | **T. Mikrobiyoloji**Virolojiye giriş,viral patogenez mekanizmalarıDr. Öğr. Ü. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **T. Mikrobiyoloji**Antiviral ajanlarDr. Öğr. Ü. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | Bağımsız Öğrenme |
| **09:45 - 10:30** | Bağımsız Öğrenme | **T. Patoloji**Patolojiye girişDr. Öğr. Ü. Harun EROL | **T. Mikrobiyoloji**Virolojiye giriş,viral patogenez mekanizmalarıDr. Öğr. Ü. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **T. Mikrobiyoloji**Viral hastalıkların lab. tanısıDr. Öğr. Ü. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **T. Mikrobiyoloji**PoksvirüslerDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN |
| **10:45 - 11:30** | Bağımsız Öğrenme | **T. Patoloji**Hücre hasarı, hücre ölümü ve adaptasyonlarDr. Öğr. Ü. Harun EROL | T. BiyokimyaVücut sıvılarının biyokimyasıDr. Öğr. Ü. İsmail HASKUL | **T. Farmakoloji**Farmakolojinin tarihi ve medeniyetlerin farmakolojisiDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ | **T. Mikrobiyoloji**ParvovirüsDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN |
| **11:45 - 12:30** | Bağımsız Öğrenme | **T. Patoloji**Hücre hasarı, hücre ölümü ve adaptasyonlarDr. Öğr. Ü. Harun EROL | **T. Biyokimya**Karaciğerin klinik biyokimyasıDr. Öğr. Ü. İsmail HASKUL | **T. Farmakoloji**Farmakolojiye girişDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ | Bağımsız Öğrenme |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45 - 14:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | **T. Mikrobiyoloji**Papilloma ve polyoma virüslerDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN | **T. B. Genetik**Mutasyon ve hastalık ilişkisiDr. Öğr. Ü. M. Kamil Turan | **Klinik ve Mesleki Beceri III**Alt ekstremite intraosseöz girişim becerisiDr. Öğr. Ü. Serap BİBEROĞLU |
| **14:45 - 15:30** | Bağımsız Öğrenme | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **T. Mikrobiyoloji**Papilloma ve polyoma virüslerDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN | **T. B. Genetik**Mutasyon ve hastalık ilişkisiDr. Öğr. Ü. Emre TAŞKIN | **Klinik ve Mesleki Beceri III**Alt ekstremite intraosseöz girişim becerisiDr. Öğr. Ü. Serap BİBEROĞLU |
| **15:45 - 16:30** | Bağımsız Öğrenme | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
| **16:45 - 17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2. HAFTA**  | **8 Nisan 2019 Pazartesi** | **9 Nisan 2019 Salı** | **10 Nisan 2019 Çarşamba** | **11 Nisan 2019 Perşembe** | **12 Nisan 2019 Cuma** |
| **08:45 - 09:30** | PDÖ I. Oturum | **T. Mikrobiyoloji**PikornavirüslerDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN | Bağımsız Öğrenme | **T. Mikrobiyoloji**AdenovirüslerDr. Öğr. Ü. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | PDÖ II. Oturum |
| **09:45 - 10:30** | PDÖ I. Oturum | **T. Mikrobiyoloji**PikornavirüslerDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN | Bağımsız Öğrenme | **T. Mikrobiyoloji**Koronavirüsler ve norovirüslerDr. Öğr. Ü. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | PDÖ II. Oturum |
| **10:45 - 11:30** | PDÖ I. Oturum | **T. B. Genetik**Polimorfizm ve hastalık ilişkisiDr. Öğr. Ü. M. Kamil TURAN | Bağımsız Öğrenme | **T. Farmakoloji**İlaçların uygulama yerleriDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ | PDÖ II. Oturum |
| **11:45 - 12:30** | PDÖ I. Oturum | **T. B. Genetik**Tekrarlar ve hastalık ilişkisiDr. Öğr. Ü. M. Kamil TURAN | Bağımsız Öğrenme | **T. Farmakoloji**İlaçların biyolojik membranlardan geçişi ve absorbsiyon olayıDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ | PDÖ II. Oturum |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45 - 14:30** | **T. Patoloji**İnflamasyon ve onarımUzm. Dr. Alpay AKTÜMEN | Bağımsız Öğrenme | **T. Mikrobiyoloji**Hepatit virüsleriDr. Öğr. Ü. Cüneyt KURU | Bağımsız Öğrenme | **Klinik ve Mesleki Beceri III**VİZE SINAVI III (OSCE)Dr. Öğr. Ü. Müge ARIKAN |
| **14:45 - 15:30** | **T. Patoloji**İnflamasyon ve onarımUzm. Dr. Alpay AKTÜMEN | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **T. Mikrobiyoloji**Hepatit virüsleriDr. Öğr. Ü. Cüneyt KURU | Bağımsız Öğrenme | **Klinik ve Mesleki Beceri III**VİZE SINAVI III (OSCE)Dr. Öğr. Ü. Müge ARIKAN |
| **15:45 - 16:30** | **T. Mikrobiyoloji**İnsan herpes virüsleriDr. Öğr. Ü. Cüneyt KURU | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **T. Biyokimya**Karaciğerin klinik biyokimyasıDr. Öğr. Ü. İsmail HASKUL | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
| **16:45 - 17:30** | **T. Mikrobiyoloji**İnsan herpes virüsleriDr. Öğr. Ü. Cüneyt KURU | Bağımsız Öğrenme | **T. Biyokimya**Klinik enzimolojiDoç. Dr. Tahir KAHRAMAN | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. HAFTA**  | **15 Nisan 2019 Pazartesi** | **16 Nisan 2019 Salı** | **17 Nisan 2019 Çarşamba** | **18 Nisan 2019 Perşembe** | **19 Nisan 2019 Cuma** |
| **08:45 - 09:30** | **T. Mikrobiyoloji**Togavirüsler ve flavivirüslerDr. Öğr. Ü. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **T. B. Genetik**Kalıtım modellerinin değişkenliğiDr. Öğr. Ü. M. Kamil TURAN | **T. Mikrobiyoloji**OrtomiksovirüslerDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN | **T. Farmakoloji**İlaçların dağılımıDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ | Bağımsız Öğrenme |
| **09:45 - 10:30** | **T. Mikrobiyoloji**Bunyavirüsler ve arenavirüslerDr. Öğr. Ü. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **T. B. Genetik**Kalıtım modellerinin değişkenliğiDr. Öğr. Ü. M. Kamil TURAN | **T. Mikrobiyoloji**ParamiksovirüslerDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN | **T. Farmakoloji**İlaçların biyotransformasyonuDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ | **T. Farmakoloji**İlaçların itrahıDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ |
| **10:45 - 11:30** | **T. Patoloji**İmmün sistem ve hastalıklarıDr. Öğr. Ü. Harun EROL | **T. Mikrobiyoloji**RetrovirüslerDr. Öğr. Ü. Cüneyt KURU | **T. Biyokimya**Klinik enzimolojiDoç. Dr. Tahir KAHRAMAN | **T. Mikrobiyoloji**ReovirüslerDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN | **T. Farmakoloji**İlaçların etki mekanizmalarıDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ |
| **11:45 - 12:30** | **T. Patoloji**İmmün sistem ve hastalıklarıDr. Öğr. Ü. Harun EROL | **T. Mikrobiyoloji**RetrovirüslerDr. Öğr. Ü. Cüneyt KURU | **T. Biyokimya**Yaşlanma biyokimyasıDoç. Dr. Tahir KAHRAMAN | **T. Mikrobiyoloji**Rhabdovirüsler, filovirüsler ve bornavirüslerDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN | Bağımsız Öğrenme |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45 - 14:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | **T. Mikrobiyoloji**PrionlarDr. Öğr. Ü. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | Bağımsız Öğrenme | Klinik ve Mesleki Beceri IIIAlt ekstremite intraosseöz girişim becerisiDr. Öğr. Ü. Serap BİBEROĞLU |
| **14:45 - 15:30** | Bağımsız Öğrenme | **Alan Dışı Seçmeli Ders** |  |  | Klinik ve Mesleki Beceri IIIAlt ekstremite intraosseöz girişim becerisiDr. Öğr. Ü. Serap BİBEROĞLU |
| **15:45 - 16:30** | Bağımsız Öğrenme | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
| **16:45 - 17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4**. HAFTA** | **22 Nisan 2019 Pazartesi** | **23 Nisan 2019 Salı** | **24 Nisan 2019 Çarşamba** | **25 Nisan 2019 Perşembe** | **26 Nisan 2019 Cuma** |
| **08:45 - 09:30** | **T. Mikrobiyoloji**Mikolojiye giriş, mantar hastalıklarının patogeneziDr. Öğr. Ü. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **RESMİ TATİL** | **T. Mikrobiyoloji**Yüzeyel ve kutanöz mikozlarDr. Öğr. Ü. Üyesi Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **T. Mikrobiyoloji**Sistemik mikozlarDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN | Bağımsız Öğrenme |
| **09:45 - 10:30** | **T. Mikrobiyoloji** Mikolojiye giriş, mantar hastalıklarının patogeneziDr. Öğr. Ü. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **RESMİ TATİL** | **T. Mikrobiyoloji**Subkutanöz mikozlarDr. Öğr. Ü. Üyesi Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **T. Mikrobiyoloji**Sistemik mikozlarDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN | **T. Farmakoloji**Doz-konsantrasyon-etki ilişkisiDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ |
| **10:45 - 11:30** | **T. B. Genetik**Tek gen hastalıklarıDr. Öğr. Ü. M. Kamil TURAN | **RESMİ TATİL** | **T. Patoloji**Hemodinamik bozukluklar ve tromboembolizmUzm. Dr. Merve BAŞAR | **T. Farmakoloji**İlaç-reseptör ilişkisiDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ | **T. Farmakoloji**İlaçların etkisini değiştiren faktörlerDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ |
| **11:45 - 12:30** | **T. B. Genetik**Multigenetik hastalıklarıDr. Öğr. Ü. M. Kamil TURAN | **RESMİ TATİL** | **T. Patoloji**Hemodinamik bozukluklar ve tromboembolizmUzm. Dr. Merve BAŞAR | **T. Farmakoloji**Doz-konsantrasyon-etki ilişkisiDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ | Bağımsız Öğrenme |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45 - 14:30** | Bağımsız Öğrenme | **RESMİ TATİL** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | **Klinik ve Mesleki Beceri III**Klinik Mesleki Beceriler Pratik TekrarDr. Öğr. Ü. Müge ARIKAN |
| **14:45 - 15:30** | Bağımsız Öğrenme | **RESMİ TATİL** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | **Klinik ve Mesleki Beceri III**Klinik Mesleki Beceriler Pratik TekrarDr. Öğr. Ü. Müge ARIKAN |
| **15:45 - 16:30** | Bağımsız Öğrenme | **RESMİ TATİL** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
| **16:45 - 17:30** | Bağımsız Öğrenme | **RESMİ TATİL** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5**. HAFTA** | **29 Nisan 2019 Pazartesi** | **30 Nisan 2019 Salı** | **1 Mayıs 2019 Çarşamba** | **2 Mayıs 2019 Perşembe** | **3 Mayıs 2019 Cuma** |
| **08:45 - 09:30** | **T. Mikrobiyoloji** Mantar hastalıklarının laboratuvar tanısıDr. Öğr. Ü. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **T. Mikrobiyoloji** Fırsatçı mikozlarDr. Öğr. Ü. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **RESMİ TATİL** | **T. Mikrobiyoloji**Parazitolojiye giriş, paraziter hastalıkların patogeneziDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN | Bağımsız Öğrenme |
| **09:45 - 10:30** | **T. Mikrobiyoloji** Antifungal ilaçlarDr. Öğr. Ü. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **T. Mikrobiyoloji**Fırsatçı mikozlarDr. Öğr. Ü. Elçin KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI | **RESMİ TATİL** | **T. Mikrobiyoloji**Parazitolojiye giriş, paraziter hastalıkların patogeneziDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN | **T. Mikrobiyoloji**Dr. Öğr. Ü. Nergis AŞGINParazit hastalıklarının laboratuvar tanısı |
| **10:45 - 11:30** | **T. Patoloji**NeoplaziDr. Öğr. Ü. Harun Erol | **T. B. Genetik**Moleküler pathwayDr. Öğr. Ü. M. Kamil TURAN | **RESMİ TATİL** | **T. Farmakoloji**İlaç etkileşmeleriDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ | **T. Mikrobiyoloji**Antiparaziter ajanlarDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN |
| **11:45 - 12:30** | **T. Patoloji**NeoplaziDr. Öğr. Ü. Harun Erol | **T. B. Genetik**Model hastalıklarDr. Öğr. Ü. M. Kamil TURAN | **RESMİ TATİL** | **T. Farmakoloji**İlaç etkileşmeleriDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ | Bağımsız Öğrenme |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45 - 14:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | **RESMİ TATİL** | Bağımsız Öğrenme | **Klinik ve Mesleki Beceri III**FİNAL SINAVI Dr. Öğr. Ü. Müge ARIKAN |
| **14:45 - 15:30** | Bağımsız Öğrenme | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **RESMİ TATİL** | Bağımsız Öğrenme | **Klinik ve Mesleki Beceri III**FİNAL SINAVI Dr. Öğr. Ü. Müge ARIKAN |
| **15:45 - 16:30** | Bağımsız Öğrenme | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | **RESMİ TATİL** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
| **16:45 - 17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | **RESMİ TATİL** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6**. HAFTA** | **6 Mayıs 2019 Pazartesi** | **7 Mayıs 2019 Salı** | **8 Mayıs 2019 Çarşamba** | **9 Mayıs 2019 Perşembe** | **10 Mayıs 2019 Cuma** |
| **08:45 - 09:30** | Bağımsız Öğrenme | **T. Mikrobiyoloji**NematodlarDr. Öğr. Ü. Cüneyt KURU | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
| **09:45 - 10:30** | **T. Mikrobiyoloji**Kan ve doku protozoonlarıDr. Öğr. Ü. Cüneyt KURU | **T. Mikrobiyoloji**NematodlarDr. Öğr. Ü. Cüneyt KURU | **T. Mikrobiyoloji**ArtropotlarDr. Öğr. Ü. Cüneyt KURU | Bağımsız Öğrenme | **T. Farmakoloji**Yeni ilaçların geliştirilmesi ve değerlendirilmesiDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ |
| **10:45 - 11:30** | **T. Mikrobiyoloji**Kan ve doku protozoonlarıDr. Öğr. Ü. Cüneyt KURU | **T. B. Genetik**Model hastalıklarDr. Öğr. Ü. M. Kamil TURAN | **T. Mikrobiyoloji**İntestinal ve ürogenital protozoonlarDr. Öğr. Ü. Cüneyt KURU | **T. Farmakoloji**İlaçların toksik tesirleriDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ | **T. Farmakoloji**Farmasötik müstahzarlar ve reçete yazmaDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ |
| **11:45 - 12:30** | **T. Patoloji**NeoplaziDr. Öğr. Ü. Harun Erol | **T. B. Genetik**Model hastalıklarDr. Öğr. Ü. M. Kamil TURAN | **T. Mikrobiyoloji** İntestinal ve ürogenital protozoonlarDr. Öğr. Ü. Cüneyt KURU | **T. Farmakoloji**İlaçların toksik tesirleriDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ | Bağımsız Öğrenme |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45 - 14:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | **Klinik ve Mesleki Beceri III**Klinik Mesleki Beceriler Pratik TekrarDr. Öğr. Ü. Alpay ATEŞ |
| **14:45 - 15:30** | Bağımsız Öğrenme | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | **Klinik ve Mesleki Beceri III**Klinik Mesleki Beceriler Pratik TekrarDr. Öğr. Ü. Alpay ATEŞ |
| **15:45 - 16:30** | Bağımsız Öğrenme | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
| **16:45 - 17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7**. HAFTA** | **13 Mayıs 2019 Pazartesi** | **14 Mayıs 2019 Salı** | **15 Mayıs 2019 Çarşamba** | **16 Mayıs 2019 Perşembe** | **17 Mayıs 2019 Cuma** |
| **08:45 - 09:30** | **T. Patoloji Pratik G1**Rutin, histokimyasal ve immünohistokimyasal boyamalar, hücre hasarı, adapatasyonlar, inflamasyon ve onarım ile ilgili preparatlarDr. Öğr. Ü. Harun EROLUzm. Dr. Alpay AKTÜMENUzm. Dr. Merve BAŞAR | **T. Patoloji Pratik G2**İmmün sistem hücreleri, trombüs ve neoplazi ile ilgili preparatlarDr. Öğr. Ü. Harun EROLUzm. Dr. Alpay AKTÜMENUzm. Dr. Merve BAŞAR | **T. Mikrobiyoloji**SestodlarDr. Öğr. Ü. Cüneyt KURU | **T. Mikrobiyoloji**TrematodlarDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN | Bağımsız Öğrenme |
| **09:45 - 10:30** | **T. Patoloji Pratik G1**Rutin, histokimyasal ve immünohistokimyasal boyamalar, hücre hasarı, adapatasyonlar, inflamasyon ve onarım ile ilgili preparatlarDr. Öğr. Ü. Harun EROLUzm. Dr. Alpay AKTÜMENUzm. Dr. Merve BAŞAR | **T. Patoloji Pratik G2**İmmün sistem hücreleri, trombüs ve neoplazi ile ilgili preparatlarDr. Öğr. Ü. Harun EROLUzm. Dr. Alpay AKTÜMENUzm. Dr. Merve BAŞAR | **T. Mikrobiyoloji**SestodlarDr. Öğr. Ü. Cüneyt KURU | **T. Mikrobiyoloji**TrematodlarDr. Öğr. Ü. Nergis AŞGIN | **T. Farmakoloji**Pediatrik farmakolojiDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ |
| **10:45 - 11:30** | **T. Patoloji Pratik G2**Rutin, histokimyasal ve immünohistokimyasal boyamalar, hücre hasarı, adapatasyonlar, inflamasyon ve onarım ile ilgili preparatlarDr. Öğr. Ü. Harun EROLUzm. Dr. Alpay AKTÜMENUzm. Dr. Merve BAŞAR | **T. Patoloji Pratik G1**İmmün sistem hücreleri, trombüs ve neoplazi ile ilgili preparatlarDr. Öğr. Ü. Harun EROLUzm. Dr. Alpay AKTÜMENUzm. Dr. Merve BAŞAR | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | **T. Farmakoloji**Geriatrik farmakolojiDr. Öğr. Ü. Namık BİLİCİ |
| **11:45 - 12:30** | **T. Patoloji Pratik G2**Rutin, histokimyasal ve immünohistokimyasal boyamalar, hücre hasarı, adapatasyonlar, inflamasyon ve onarım ile ilgili preparatlarDr. Öğr. Ü. Harun EROLUzm. Dr. Alpay AKTÜMENUzm. Dr. Merve BAŞAR | **T. Patoloji Pratik G1**İmmün sistem hücreleri, trombüs ve neoplazi ile ilgili preparatlarDr. Öğr. Ü. Harun EROLUzm. Dr. Alpay AKTÜMENUzm. Dr. Merve BAŞAR | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7**. HAFTA** | **13 Mayıs 2019 Pazartesi** | **14 Mayıs 2019 Salı** | **15 Mayıs 2019 Çarşamba** | **16 Mayıs 2019 Perşembe** | **17 Mayıs 2019 Cuma** |
| **13:45 - 14:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | **Klinik ve Mesleki Beceri III**Klinik Mesleki Beceriler Pratik TekrarDr. Öğr. Ü. Serap BİBEROĞLU |
| **14:45 - 15:30** | Bağımsız Öğrenme | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | **Klinik ve Mesleki Beceri III**Klinik Mesleki Beceriler Pratik TekrarDr. Öğr. Ü. Serap BİBEROĞLU |
| **15:45 - 16:30** | Bağımsız Öğrenme | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
| **16:45 - 17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 8**. HAFTA** | **20 Mayıs 2019 Pazartesi** | **21 Mayıs 2019 Salı** | **22 Mayıs 2019 Çarşamba** | **23 Mayıs 2019 Perşembe** | **24 Mayıs 2019 Cuma** |
| **08:45 - 09:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | **Tıbbi Patoloji****PRATİK SINAV****10.30** | Bağımsız Öğrenme | **TEORİK SINAV****09.00** |
| **09:45 - 10:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |  | Bağımsız Öğrenme |  |
| **10:45 - 11:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |  | Bağımsız Öğrenme |  |
| **11:45 - 12:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |  | Bağımsız Öğrenme |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **13:45 - 14:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | **Klinik ve Mesleki Beceri III**BÜTÜNLEME SINAVIDr. Öğr. Ü. Müge ARIKAN |
| **14:45 - 15:30** | Bağımsız Öğrenme | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | **Klinik ve Mesleki Beceri III**BÜTÜNLEME SINAVIDr. Öğr. Ü. Müge ARIKAN |
| **15:45 - 16:30** | Bağımsız Öğrenme | **Alan Dışı Seçmeli Ders** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |
| **16:45 - 17:30** | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme | Bağımsız Öğrenme |

**ANATOMİ PRATİK SINAVI HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ PRATİK SINAVI FİNAL SINAVI**

 **12 HAZİRAN 2019 12 HAZİRAN 2019 14 HAZİRAN 2019**

 **SAAT :10:00 SAAT :14:00 09:00**