# 

# 

# NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

# DÖNEM 2 DERS KURULU 1

**Amaç**

“Doku biyolojisi” ders kurulu sonunda dönem II öğrencileri; klinik derslere temel teşkil edecek olan dokuların anatomik, histolojik, embriyolojik, fizyolojik ve biyokimyasal, özelliklerini ve mikrobiyolojinin temel esaslarını kavrayacaktır.

**TIP2100-DOKU BİYOLOJİSİ DERS KURULU**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kodu** | **Dersler** | **Ders Saatleri** | | |
| **Teorik** | **Pratik** | **Toplam** |
| TIP2108 | Anatomi | 13 | 6 | 19 |
| TIP2102 | Tıbbi Biyokimya | 18 | - | 18 |
| TIP2111 | Fizyoloji | 18 | 12 | 30 |
| TIP2112 | Histoloji ve Embriyoloji | 33 | 22 | 55 |
| TIP2110 | Tıbbi Mikrobiyoloji | 8 | 4 | 12 |
|  | **Seçmeli \*** | 12 |  | 12 |
| TIP2027 | Acil ve İlk Yardım-II |
| TIP2028 | Doğal Doğum |
| TIP2029 | Akademik Yazma ve Sunum Teknikleri |
| **Kurul Toplamı** | | **102** | **44** | **146** |

**TIP2100-Doku Biyolojisi Ders Kurulu Öğretim Üyeleri**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kodu** | **Ders Kurulu Öğretim Üyeleri** |
| **TIP2108** | **Anatomi** |
| Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| **TIP2102** | **Tıbbi Biyokimya** |
| Dr. Öğr. Üyesi İsmail SARI |
| Dr. Öğr. Üyesi M. Erman ERDEMLİ |
| **TIP2111** | **Fizyoloji** |
| Doç.Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| Dr. Öğr. Üyesi Celal GÜVEN |
| Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI |
| Dr. Öğr. Üyesi Burcu BİTERGE SÜT |
| **TIP2112** | **Histoloji ve Embriyoloji** |
| Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet GÜR |
| Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| **TIP2110** | **Tıbbi Mikrobiyoloji** |
| Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK |
| Dr. Öğr. Üyesi Fatma Esin KIRIK |
|  | **Seçmeli\*** |
| **TIP2027** | Dr. Öğr. Üyesi Dilek DESTEGÜL |
| **TIP2028** | Dr. Öğr. Üyesi Emre DESTEGÜL |
| **TIP2029** | Dr. Öğr. Üyesi Tuğba ARSLAN GÜLEN |

**Ders Kurulu Sorumlusu:** Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **17 Eylül 2018, Pazartesi** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Dönem Açılışı |  |
| 10:15-11:00 | TIP2111 | İskelet kas kontraksiyonunun moleküler mekanizması | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| 11:15-12:00 | TIP2111 | İskelet kas kontraksiyonunun moleküler mekanizması | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| 13:15-14:00 | TIP2108 | Kafa derisi anatomisi | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| 14:15-15:00 | TIP2112 | Histolojiye giriş, dokuların genel özellikleri | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 15:15-16:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:15-17:00 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **18 Eylül 2018, Salı** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 11:15-12:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 13:15-14:00 | TIP2112 | Örtü ve bez epiteli histolojisi | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 14:15-15:00 | TIP2112 | Örtü ve bez epiteli histolojisi | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 15:15-16:00 | TIP2108 | Vücuttaki fasyaların anatomisi | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| 16:15-17:00 | TIP2108 | Vücuttaki fasyaların anatomisi | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **19 Eylül 2018, Çarşamba** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 | TIP2108 | Boyun kasları | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| 11:15-12:00 | TIP2108 | Boyun kasları | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| 13:15-14:00 | TIP2111 | İskelet kas fibril tipleri, özellikleri, farklılıkları, kasın enerji metabolizması | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| 14:15-15:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:15-16:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:15-17:00 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **20 Eylül 2018, Perşembe** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 | TIP2108 | Boyun bölgesel anatomisi | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| 10:15-11:00 | TIP2102 | Azot fiksasyonu, amonyak, kükürt | Dr. Öğr. Üyesi M. Erman ERDEMLİ |
| 11:15-12:00 | TIP2102 | Azot fiksasyonu, amonyak, kükürt | Dr. Öğr. Üyesi M. Erman ERDEMLİ |
| 13:15-15:00 | TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (A)  Örtüepiteli 1 | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 15:15-17:00 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (B)  Örtüepiteli 1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **21 Eylül 2018, Cuma** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 | TIP2110 | Vücudun normal florası | Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK |
| 09:15-10:00 | TIP2112 | Bağ dokusu histolojisi | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 10:15-11:00 | TIP2112 | Bağ dokusu histolojisi | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 11:15-12:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 13:15-14:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:15-15:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:15-16:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:15-17:00 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **24 Eylül 2018, Pazartesi** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 | TIP2111 | İskelet kas kontraksiyonunun mekanik özellikleri | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| 11:15-12:00 | TIP2111 | İskelet kas kontraksiyonunun mekanik özellikleri | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| 13:15-15:00 | TIP2108 | Lab: Anatomi (A) Kafa derisi anatomisi, baş ve boynun sensitif sinirleri | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (B)  Örtüepiteli 2 | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 15:15-17:00 | TIP2108 | Lab: Anatomi (B) Kafa derisi anatomisi, baş ve boynun sensitif sinirleri | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (A)  Örtüepiteli 2 | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **25 Eylül 2018, Salı** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 | TIP2102 | Non esansiyel amino asitlerin sentezi | Dr. Öğr. Üyesi M. Erman ERDEMLİ |
| 11:15-12:00 | TIP2102 | Non esansiyel amino asitlerin sentezi | Dr. Öğr. Üyesi M. Erman ERDEMLİ |
| 13:15-14:00 | TIP2111 | Sinir kas kavşağı, kasın uyarılma mekanizması | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| 14:15-15:00 | TIP2111 | Sinir kas kavşağı, kasın uyarılma mekanizması | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| 15:15-16:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:15-17:00 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **26 Eylül 2018, Çarşamba** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 | TIP2108 | Mimik kaslar | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| 11:15-12:00 | TIP2112 | Bağ dokusunun histolojik çeşitleri | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 13:15-14:00 | TIP2110 | Bakteriyolojik basiyerleri | Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK |
| 14:15-15:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:15-16:00 |  | Seçmeli Dersler\* |  |
| 16:15-17:00 |  | Seçmeli Dersler\* |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **27 Eylül 2018, Perşembe** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 | TIP2112 | Kan dokusu histolojisi | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 11:15-12:00 | TIP2112 | Kan dokusu histolojisi | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 13:15-15:00 | TIP2108 | Lab: Anatomi (A) Baş ve boyun kasları | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (B)  Bezepiteli 1 | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 15:15-17:00 | TIP2108 | Lab: Anatomi (B) Baş ve boyun kasları | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (A)  Bezepiteli 1 | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
|  | | | |
| **28 Eylül 2018, Cuma** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 | TIP2102 | Esansiyel amino asitlerin sentezi | Dr. Öğr. Üyesi M. Erman ERDEMLİ |
| 10:15-11:00 | TIP2102 | Esansiyel amino asitlerin sentezi | Dr. Öğr. Üyesi M. Erman ERDEMLİ |
| 11:15-12:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 13:15-14:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:15-15:00 | TIP2112 | Kıkırdak dokusu ve gelişimi | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 15:15-16:00 | TIP2112 | Kıkırdak dokusu histolojisi | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 16:15-17:00 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1 Ekim 2018, Pazartesi** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 | TIP2111 | Düz kasın iskelet kasından farklılıkları | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| 10:15-11:00 | TIP2111 | Kan Fizyolojisine giriş, kanın görevleri | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| 11:15-12:00 | TIP2108 | Deri ve adnexlerinin anatomisi | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| 13:15-15:00 | TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (B)  Bezepiteli 2 | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 15:15-17:00 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (A)  Bezepiteli 2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2 Ekim 2018, Salı** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-10:00 | TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (B) Bağ dokusu | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 10:15-12:00 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (A) Bağ dokusu |
| 13:15-14:00 | TIP2111 | Eritrositler görevleri, anemi, polisitemi | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| 14:15-15:00 | TIP2111 | Eritrositler görevleri, anemi, polisitemi | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| 15:15-16:00 | TIP2110 | Sterilizasyon yöntemleri | Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK |
| 16:15-17:00 | TIP2110 | Dezenfektan ve antiseptikler | Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3 Ekim 2018, Çarşamba** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 | TIP2111 | Trombositlerin fizyolojik önemi, pıhtılaşma mekanizması | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| 11:15-12:00 | TIP2111 | Trombositlerin fizyolojik önemi, pıhtılaşma mekanizması | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| 13:15-14:00 | TIP2112 | Kemik dokusu histolojisi | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 14:15-15:00 | TIP2112 | Kemik dokusu histolojisi | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 15:15-16:00 |  | Seçmeli Dersler\* |  |
| 16:15-17:00 |  | Seçmeli Dersler\* |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4 Ekim 2018, Perşembe** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 | TIP2110 | Boyama yöntemleri | Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK |
| 11:15-12:00 | TIP2112 | Kemik dokusunun gelişimi | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 13:15-15:00 | TIP2111 | Lab: Fizyoloji (A) Eritrosit sayımı | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Celal GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BİTERGE SÜT |
| TIP2110 | Lab: T.Mikrobiyoloji (B) Mikroskopik inceleme için boyalı‐boyasız preparat hazırlayabilme ve inceleme yapabilme | Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK |
| 15:15-17:00 | TIP2111 | Lab: Fizyoloji (B) Eritrosit sayımı | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Celal GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BİTERGE SÜT |
| TIP2110 | Lab: T.Mikrobiyoloji (A) Mikroskopik inceleme için boyalı‐boyasız preparat hazırlayabilme ve inceleme yapabilme | Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5 Ekim 2018, Cuma** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 11:15-12:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 13:15-14:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:15-15:00 | TIP2102 | Dallı zincirli amino asitlerin sentezi | Dr. Öğr. Üyesi M. Erman ERDEMLİ |
| 15:15-16:00 | TIP2108 | Regio temporalis infratemporalis ve pterygopalatina | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| 16:15-17:00 | TIP2108 | Regio temporalis infratemporalis ve pterygopalatina | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **8 Ekim 2018, Pazartesi** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 | TIP2110 | Antimikrobiyal ajanlar | Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK |
| 11:15-12:00 | TIP2110 | Antimikrobiyal ajanlar | Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK |
| 13:15-14:00 | TIP2112 | Kas dokusu, düz kas, iskelet kası histolojisi | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 14:15-15:00 | TIP2112 | Kas dokusu, düz kas, iskelet kası histolojisi | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 15:15-16:00 | TIP2111 | Fibrinolitik sistem, aşırı kanamaya neden olan durumlar | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| 16:15-17:00 | TIP2111 | Kan grupları ve transfüzyon | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **9 Ekim 2018, Salı** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-10:00 | TIP2111 | Lab: Fizyoloji (A) Hemoglobin konsantrasyon tayini Hematokrit tayini | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Celal GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BİTERGE SÜT |
| 10:15-12:00 | TIP2111 | Lab: Fizyoloji (B) Hemoglobin konsantrasyon tayini Hematokrit tayini | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Celal GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BİTERGE SÜT |
| 13:15-14:00 | TIP2108 | Meme anatomisi | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| 14:15-15:00 | TIP2112 | Kalp kası histolojisi | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 15:15-16:00 | TIP2111 | Lökositler ve görevleri | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| 16:15-17:00 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10 Ekim 2018, Çarşamba** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 | TIP2112 | Sinir dokusu histolojisi | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 10:15-11:00 | TIP2112 | Sinir dokusu histolojisi | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 11:15-12:00 | TIP2102 | Amino asitlerin özgül ürünlere çevrilmesi | Dr. Öğr. Üyesi M. Erman ERDEMLİ |
| 13:15-14:00 | TIP2102 | Amino asitlerin özgül ürünlere çevrilmesi | Dr. Öğr. Üyesi M. Erman ERDEMLİ |
| 14:15-15:00 | TIP2111 | Lenfositler ve İmmünite | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN |
| 15:15-16:00 |  | Seçmeli Dersler\* |  |
| 16:15-17:00 |  | Seçmeli Dersler\* |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11 Ekim 2018, Perşembe** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 11:15-12:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 13:15-15:00 | TIP2111 | Lab: Fizyoloji (A) Kan grupları, kanama, pıhtılaşma zamanı, sedimantasyon hızı tayini, Eritrosit ozmotik frajilite ve değerlendirilmesi | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Celal GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BİTERGE SÜT |
| TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (B) Kan dokusu | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 15:15-17:00 | TIP2111 | Lab: Fizyoloji (B) Kan grupları, kanama, pıhtılaşma zamanı, sedimantasyon hızı tayini, Eritrosit ozmotik frajilite ve değerlendirilmesi | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Celal GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BİTERGE SÜT |
| TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (A) Kan dokusu | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **12 Ekim 2018, Cuma** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 | TIP2112 | Nöroglia hücreleri | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 09:15-10:00 | TIP2102 | Bağ dokusu biyokimyası | Dr. Öğr. Üyesi İsmail SARI |
| 10:15-11:00 | TIP2102 | Bağ dokusu biyokimyası | Dr. Öğr. Üyesi İsmail SARI |
| 11:15-12:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 13:15-14:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:15-15:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:15-16:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:15-17:00 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15 Ekim 2018, Pazartesi** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 11:15-12:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 13:15-14:00 | TIP2112 | Deri ve ekleri histolojisi | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 14:15-15:00 | TIP2112 | Deri ve ekleri histolojisi | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 15:15-16:00 | TIP2108 | Baş ve boynun beslenmesi | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| 16:15-17:00 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **16 Ekim2018, Salı** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 | TIP2102 | Yağ dokusu biyokimyası | Dr. Öğr. Üyesi İsmail SARI |
| 11:15-12:00 | TIP2102 | Yağ dokusu biyokimyası | Dr. Öğr. Üyesi İsmail SARI |
| 13:15-15:00 | TIP2108 | Lab: Anatomi (A) Meme anatomisi | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| TIP2110 | Lab: T.Mikrobiyoloji (B) Dekontaminasyon, dezenfeksiyon, sterilizasyon ve antisepsi sağlayabilme | Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK |
| 15:15-17:00 | TIP2108 | Lab: Anatomi (B) Meme anatomisi | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| TIP2110 | Lab: T.Mikrobiyoloji (A)Dekontaminasyon, dezenfeksiyon, sterilizasyon ve antisepsi sağlayabilme | Dr. Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK, Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **17 Ekim2018,Çarşamba** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-10:00 | TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (A) Kemik dokusu | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 10:15-12:00 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (B) Kemik dokusu |
| 13:15-14:00 | TIP2110 | Doku kültürü ve virüs izolasyon yöntemleri | Dr. Öğr. Üyesi F. Esin KIRIK |
| 14:15-15:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:15-16:00 |  | Seçmeli Dersler\* |  |
| 16:15-17:00 |  | Seçmeli Dersler\* |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **18 Ekim2018, Perşembe** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 | TIP2112 | Genel embriyoloji, spermatozoon ve oositin olgunlaşması | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 11:15-12:00 | TIP2112 | Genel embriyoloji, spermatozoon ve oositin olgunlaşması | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 13:15-15:00 | TIP2111 | Lab: Fizyoloji (A) Lökosit sayımı Periferik yaymanın hazırlanması ve değerlendirilmesi | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Celal GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BİTERGE SÜT |
| TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (B) Kıkırdak | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 15:15-17:00 | TIP2111 | Lab: Fizyoloji (B) Lökosit sayımı Periferik yaymanın hazırlanması ve değerlendirilmesi | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Celal GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BİTERGE SÜT |
| TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (A) Kıkırdak | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **19 Ekim 2018, Cuma** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 | TIP2108 | Kesit anatomisi | Dr. Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU |
| 09:15-10:00 | TIP2102 | Epitel doku biyokimyası | Dr. Öğr. Üyesi İsmail SARI |
| 10:15-11:00 | TIP2102 | Epitel doku biyokimyası | Dr. Öğr. Üyesi İsmail SARI |
| 11:15-12:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 13:15-14:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:15-15:00 | TIP2112 | Gelişimin I. Haftası, döllenmeden implantasyona | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 15:15-16:00 | TIP2112 | Gelişimin I. Haftası, döllenmeden implantasyona | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 16:15-17:00 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **22 Ekim 2018, Pazartesi** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 | TIP2112 | Gelişimin II ve III. Haftaları, bilaminar embriyonel disk ve gastrulasyon | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 09:15-10:00 | TIP2112 | Gelişimin II ve III. Haftaları, bilaminar embriyonel disk ve gastrulasyon | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR |
| 10:15-11:00 | TIP2112 | Germ disklerinin farklılaşması | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 11:15-12:00 | TIP2112 | Germ disklerinin farklılaşması | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 13:15-14:00 | TIP2102 | Sinir ve kas dokusu biyokimyası | Dr. Öğr. Üyesi İsmail SARI |
| 14:15-15:00 | TIP2102 | Sinir ve kas dokusu biyokimyası | Dr. Öğr. Üyesi İsmail SARI |
| 15:15-16:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:15-17:00 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **23 Ekim 2018, Salı** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-10:00 | TIP2111 | Lab: Fizyoloji (A) İskelet kas fonksiyonlarının incelenmesi ve değerlendirilmesi, EMG ölçüm ve değerlendirilmesi | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Celal GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BİTERGE SÜT |
| TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (B) Kas dokusu | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 10:15-12:00 | TIP2111 | Lab: Fizyoloji (B) İskelet kas fonksiyonlarının incelenmesi ve değerlendirilmesi, EMG ölçüm ve değerlendirilmesi | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Celal GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BİTERGE SÜT |
| TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (A) Kas dokusu | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 13:15-14:00 | TIP2112 | Embriyo dışı oluşumlar | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 14:15-15:00 | TIP2112 | Embriyo dışı oluşumlar | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 15:15-16:00 | TIP2102 | Sinir ve kas dokusu biyokimyası | Dr. Öğr. Üyesi İsmail SARI |
| 16:15-17:00 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **24 Ekim 2018, Çarşamba** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-10:00 | TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (B) Deri ve ekleri | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 10:15-12:00 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (A) Deri ve ekleri |
| 13:15-14:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:15-15:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:15-16:00 |  | Seçmeli ders\* |  |
| 16:15-17:00 |  | Seçmeli ders\* |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **25 Ekim 2018, Perşembe** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 | TIP2112 | Kongenital malformasyonlar | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 11:15-12:00 | TIP2112 | Kongenital malformasyonlar | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 13:15-15:00 | TIP2111 | Lab: Fizyoloji (A) Elektrolitlerin ve endojen maddelerin Düz kas fonksiyonlarına etkisi | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Celal GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BİTERGE SÜT |
| TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (B) Sinir dokusu | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |
| 15:15-17:00 | TIP2111 | Lab: Fizyoloji (B) Elektrolitlerin ve endojen maddelerin Düz kas fonksiyonlarına etkisi | Doç. Dr. Eylem TAŞKIN GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Celal GÜVEN, Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI, Dr. Öğr. Üyesi Burcu BİTERGE SÜT |
| TIP2112 | Lab: Histoloji ve Embriyoloji (A) Sinir dokusu | Dr. Öğr. Üyesi F. Mehmet GÜR, Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **26 Ekim 2018, Cuma** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 11:15-12:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 13:15-14:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:15-15:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:15-16:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:15-17:00 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **29 Ekim 2018, Pazartesi** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | **CUMHURİYET BAYRAMI** |  |
| 09:15-10:00 |  |  |
| 10:15-11:00 |  |  |
| 11:15-12:00 |  |  |
| 13:15-14:00 |  |  |
| 14:15-15:00 |  |  |
| 15:15-16:00 |  |  |
| 16:15-17:00 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **30 Ekim 2018, Salı** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | **TIP2100-Doku Biyolojisi Ders Kurulu Pratik Sınavı** |  |
| 09:15-10:00 |  |  |
| 10:15-11:00 |  |  |
| 11:15-12:00 |  |  |
| 13:15-14:00 |  |  |
| 14:15-15:00 |  |  |
| 15:15-16:00 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **31 Ekim 2018, Çarşamba** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 11:15-12:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 13:15-14:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:15-15:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:15-16:00 |  | Seçmeli ders\* |  |
| 16:15-17:00 |  | Seçmeli ders\* |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1 Kasım 2018, Perşembe** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:15-11:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 11:15-12:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 13:15-14:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:15-15:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:15-16:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:15-17:00 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2 Kasım 2018, Cuma** | **Dersin kodu** | **Dersin Adı** | **Öğretim Üyesi** |
| 08:15-09:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:15-10:00 |  | **TIP2100-Doku Biyolojisi Ders Kurulu Teorik Sınavı** |  |
| 10:15-11:00 |  |  |
| 11:15-12:00 |  |  |
| 13:15-14:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:15-15:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:15-16:00 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:15-17:00 |  | Serbest Çalışma |  |