

**T.C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020-2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**2. SINIF EĞİTİM REHBERİ**

**Prof. Dr. Fatih SAVAŞAN**

**Rektör**

**Prof. Dr. Oğuz KARABAY**

**Dekan**

**Prof. Dr. Mehmet Emin BÜYÜKOKUROĞLU**

**Dekan Yardımcısı**

**Prof. Dr. Mustafa İhsan USLAN**

**Dekan Yardımcısı**

**Prof. Dr. Haldun Şükrü ERKAL**

**Başkoordinatör**

**Prof. Dr. Birsen AYDEMİR**

**2. Sınıf Koordinatörü**

**Dr. Öğretim Üyesi Erdem ÇOKLUK**

**2. Sınıf Koordinatör Yardımcısı**

**Kerim İSEN**

**Fakülte Sekreteri**

**Vildan OKTAR**

**Öğrenci İşleri Şefi**

**. C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI RESMİ TATİLLER**

|  |  |
| --- | --- |
| **TATİL/BAYRAM ADI** | **GÜNLER** |
| **KURBAN BAYRAMI** | **30 TEMMUZ 2020 PERŞEMBE-4 AĞUSTOS 2020 PAZARTESİ** |
| **ZAFER BAYRAMI** | **30 AĞUSTOS 2020 PAZAR** |
| **CUMHURİYET BAYRAMI** | **29 EKİM 2020 PERŞEMBE** |
| **YILBAŞI** | **01 OCAK 2021 CUMA** |
| **TIP BAYRAMI** | **14 MART 2021 PAZAR** |
| **ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI** | **23 NİSAN 2021 CUMA** |
| **EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ** | **01 MAYIS 2021 CUMARTESİ** |
| **ATATÜRK’Ü ANMA GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI** | **19 MAYIS 2021 ÇARŞAMBA** |
| **RAMAZAN BAYRAMI** | **13 MAYIS 2021 PERŞEMBE – 16 MAYIS 2021 PAZAR** |
| **15 TEMMUZ DEMOKRASİ VE DİRENME HAKKI GÜNÜ** | **15 TEMMUZ 2021 PERŞEMBE** |
| **ZAFER BAYRAMI** | **30 AĞUSTOS 2021 PAZARTESİ** |

**T.C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020-2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**2. SINIF AKADEMİK TAKVİMİ**

**5 EKİM 2020 - 11 HAZİRAN 2021**

**TEMEL TIP BİLİMLERİ II**

**I. DERS KURULU (DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMLERİ)**

**BaşlangıçTarihi :** 5 Ekim 2020

**BitişTarihi** : 20 Kasım 2020

**UygulamaSınavlarıTarihi** : 17-18 Kasım 2020 Salı-Çarşamba

**TeorikSınavTarihi** : 20 Kasım 2020 Cuma, Saat: 10:00

**II. DERS KURULU (SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA)**

**BaşlangıçTarihi :** 23 Kasım 2020

**BitişTarihi :** 31 Aralık2020

**UygulamaSınavlarıTarihi** : 29-30 Aralık 2020 Salı-Çarşamba

**TeorikSınavTarihi** : 31 Aralık 2020 Perşembe, Saat: 10:00

**III. DERS KURULU (ÜROGENİTAL VE ENDOKRİN SİSTEMLER)**

**BaşlangıçTarihi :** 4 Ocak 2021

**BitişTarihi** : 12 Şubat 2021

**UygulamaSınavlarıTarihi :** 09-10 Şubat 2021 Salı-Çarşamba

**TeorikSınavTarihi :** 12 Şubat 2021 Cuma, Saat: 10:00

**IV. DERS KURULU (SİNİR SİSTEMİ VE DUYU ORGANLARI)**

**BaşlangıçTarihi :** 1 Mart 2021

**BitişTarihi :** 22 Nisan 2021

**UygulamaSınavlarıTarihi :** 20-21 Nisan 2021 Salı-Çarşamba

**TeorikSınavTarihi :** 22 Nisan 2021 Perşembe, Saat: 10:00

**V. DERS KURULU (TOPLUM SAĞLIĞI VE ENFEKSİYON ETKENLERİ)**

**BaşlangıçTarihi :** 26 Nisan 2021

**BitişTarihi :** 11 Haziran 2021

**Modül (Tıbbi Mesleki Beceri) Sınavı :** 10 Haziran 2021 Perşembe Saat:10:.00

**UygulamaSınavlarıTarihi :** 8-9 Haziran 2021 Salı-Çarşamba

**TeorikSınavTarihi** : 11 Haziran 2021 Cuma, Saat: 10:00

**Yıl Sonu (Final) Sınavı :** 28 Haziran 2021 Pazartesi, Saat:10:00

**Yıl Sonu (Bütünleme) Sınavı :** 12 Temmuz 2021 Pazartesi, Saat:10:00

**T. C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020 – 2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**2. SINIF DERS YÜKÜ TABLOSU**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DERSLER** | | **HAFTA** | **TEORİK** | **UYGULAMA** | **TOPLAM** | **AKTS** |
| **TEMEL TIP BİLİMLERİ II** | | **34** | **522** | **107** | **629** |  |
|  | I. DERS KURULU (DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMLERİ) | 7 | 125 | 27 | 152 | 10 |
|  | II. DERS KURULU (SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA) | 6 | 103 | 26 | 129 | 9 |
|  | III. DERS KURULU (ÜROGENİTAL VE ENDOKRİN SİSTEMLER) | 6 | 105 | 20 | 125 | 9 |
|  | IV. DERS KURULU (SİNİR SİSTEMİ VE DUYU ORGANLARI) | 8 | 125 | 29 | 154 | 10 |
|  | V. DERS KURULU (TOPLUM SAĞLIĞI VE ENFEKSİYON ETKENLERİ) | 7 | 64 | 5 | 69 | 9 |
| **SEÇMELİ DERS** | | **14** | **28** | **-** | **28** | **5** |
| **ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ (ÜNİVERSİTE ORTAK DERSİ)\*** | | **14** | **28** | **-** | **28** | **4** |
| **TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİSİ KULLANIMI (ÜNİVERSİTE ORTAK DERSİ)\*** | | **14** | **28** | **-** | **28** | **4** |
| **TOPLAM** | |  | **606** | **107** | **713** | **60** |

**2. SINIF AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

Sakarya Üniversitesi Tıp Fakültesi Dönem II eğitiminin amacı; insan vücudunda organ ve sistemlerin embriyonik ve fötal gelişimlerinin, makroskobik (anatomik) ve mikroskobik (histolojik) yapılarının tanınması, işlevlerinin fizyoloji, biyofizik ve biyokimya bilgisi yardımıyla tanımlanması, kavranması ve klinik korelasyonlar ve probleme dayalı öğretim (PDÖ) çalışmalarıyla pekiştirilmesidir.

Son kurulda da hastalıkların biyolojik ve psiko‐sosyal temellerine ilişkin mikrobiyoloji, biyokimya, patoloji, farmakoloji, aile hekimliği, çocuk ruh sağlığı, iç hastalıkları gibi derslerle dönem‐III’e ön hazırlık sağlanmış olmaktadır.

Ayrıca her kurulda verilen klinik beceri laboratuarlarının katkısıyla amaç dönemin sonunda temel bilgi ve becerisi ile insanı değerlendirebilme yetisi ve tutumunu kazanmış, araştıran ve bilgiye ulaşmasını bilen, analiz ve sentez kabiliyeti kazanmış, bilgiyi irdeleyebilen hekim yetiştirmektir.

**Bilgi:**

Embriyonik gelişim sürecini algılama ve öğrenmek.

Vücudumuzda organ ve yapıların anatomik yapısını öğrenmek.

Normal yapıdaki doku ve organların mikroskobik yapılarını algılama ve kavrayabilmek.

Vücudumuzdaki fizyolojik mekanizmaları öğrenme ve kavrayabilmek.

Biyokimyasal sentez mekanizmalarını fizyolojisiyle ilişkilendirmek.

Araştırma ve veri toplama yöntemlerini öğrenme ve pekiştirmek.

İnsanın biyolojik ve psikososyal bir bütün olduğunu kavramak.

Her kurulun sonunda yer alan klinik korelasyon dersleriyle temel tıp derslerini ilişkilendirmek.

**Beceri:**

Anatomi laboratuarlarında maket ve kadavralar üzerinde yaptıkları uygulamalar ile öğrencilerin normal vücut yapısını, organların konumlarını kavrama yetisini sağlamak.

Histoloji laboratuvarlarında mikroskoplar ile yapılan uygulamalar ile öğrencilerin normal doku ve organların mikroskobik özelliklerini tanıma yetisini sağlamak.

Biyokimya ve Fizyoloji laboratuarlarında, organizmamızda sentezlenen makro ve mikro moleküllerin sentez mekanizmasını ve işlevini, deney düzenekleri ile pekiştirmek.

Klinik beceri laboratuarları ile öğrencilerin maketler üzerinde yaptıkları çalışmalarla mesleki beceri kazanmalarını sağlamak.

PDÖ ile internette tıbbi bilimsel yayınları taramaları ve değerlendirme yetisini pekiştirmek, bilgi kaynaklarını etkin kullanmak.

Tıpta iletişim becerilerini etkin kullanmak ve hasta‐hekim yaklaşımlarını profesyonel bir biçimde vermek, empati kurabilmek.

**Tutum**

İnsan ilişkilerinde saygılı olma ve etik sorunların farkında olmak.

Hekimliğe giden eğitim sürecinde iletişimci ve işbirliği halinde grup çalışması yapabilmek.

Çağdaş bilimsel ve eleştirel düşünceyle sorumluluk taşıyabilmek.

Hekimliğe hazırlık program sürecinde ilk yardım ve yönlendirici sorumluluk taşıyabilmek.

Hekimlik mesleğinin gerektirdiği bilgi, beceri tutum ve davranışları taşıyabilmek.

İnceleyen, sorgulayan, araştıran, bilgi üretmeye istekli olan sorumluluk sahibi tutum sergileyebilmek.

Temel tıp bilgileriyle klinik tablo karşısında analiz ve sentez yapabilme yetisini kazanmak,insan sağlığının korunması ile ilgili tutum kazanmak.

**T. C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020 - 2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**2. SINIF**

**DERS KURULLARINA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİNİN DERS DAĞILIMI VE**

**YILSONU SINAVI SORU PUAN DAĞILIM**

**(KÜRESEL SALGIN NEDENİYLE YENİDEN DÜZENLENEN)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ANABİLİM DALI** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** | **TEORİK** | **TEORİK TOPLAM** | **SORU PUANI** | **TOPLAM SORU PUANI** |
| **ANATOMİ** | Dr.Öğr.Üy. K. KARACAN | 54 | 101 | 11 | 20 |
| Dr.Öğr.Üy. H. BAYLAN | 47 | 9 |
| **BİYOFİZİK** | Prof. Dr. B. AYDEMİR | 4 | 4 | 1 | 1 |
| **BİYOİSTATİSTİK** | Doç. Dr. Ü. ERKORKMAZ | 23 | 23 | 4 | 4 |
| **FIZIK TEDAVI VE REHABILITASYON** | Prof. Dr. K.NAS | 2 | 2 | 1 | 1 |
| **FİZYOLOJİ** | Prof. Dr.C.BAĞCI | 35 | 131 | 6 | 24 |
| Doç. Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN | 26 | 5 |
| Dr.Öğr.Üy. S. DOĞANAY | 38 | 7 |
| Doç.Dr. Gönül Gürol ÇİFTÇİ | 32 | 6 |
| **HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ** | Prof. Dr. E. ŞAHİN | 25 | 78 | 4 | 14 |
| Prof. Dr. N. CENGİZ | 28 | 6 |
| Dr.Öğr.Üy.O.BUDAK | 25 | 4 |
| **TIBBİ BİYOKİMYA** | Prof. Dr. R. ŞEKEROĞLU | 18 | 68 | 4 | 13 |
| Doç.Dr. H. YAZAR | 17 | 3 |
| Dr.Oğr.Uy .E.ÇOKLUK | 33 | 6 |
| **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ** | Prof. Dr. M.ALTINDİŞ | 26 | 115 | 5 | 23 |
| Doç. Dr. Ö. AYDEMİR | 27 | 5 |
| Doç Dr İ.H.ÇİFTÇİ | 29 | 6 |
| Prof. Dr. M.KÖROĞLU | 33 | 7 |
| **GENEL TOPLAM** |  | **522** | **522** | **100** | **100** |

**T. C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020 - 2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**2. SINIF**

**DERS KURULLARINA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİNİN DERS DAĞILIMI VE**

**YILSONU SINAVI SORU SAYILARI**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ANABİLİM DALI** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** | **TEORİK** | **TEORİK TOPLAM** | **SORU SAYISI** | **TOPLAM SORU SAYISI** |
| **ANATOMİ** | Dr.Öğr.Üy. K. KARACAN | 54 | 101 | 17 | 31 |
| Dr.Öğr.Üy. H. BAYLAN | 47 | 14 |
| **BİYOFİZİK** | Prof. Dr. B. AYDEMİR | 4 | 4 | 1 | 1 |
| **BİYOİSTATİSTİK** | Doç. Dr. Ü. ERKORKMAZ | 23 | 23 | 7 | 7 |
| **FIZIK TEDAVI VE REHABILITASYON** | Prof. Dr. K.NAS | 2 | 2 | 1 | 1 |
| **FİZYOLOJİ** | Prof. Dr.C.BAĞCI | 35 | 131 | 10 | 40 |
| Doç. Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN | 26 | 8 |
| Dr.Öğr.Üy. S. DOĞANAY | 38 | 12 |
| Doç.Dr. Gönül Gürol ÇİFTÇİ | 32 | 10 |
| **HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ** | Prof. Dr. E. ŞAHİN | 25 | 78 | 7 | 24 |
| Prof. Dr. N. CENGİZ | 28 | 10 |
| Dr.Öğr.Üy.O.BUDAK | 25 | 7 |
| **TIBBİ BİYOKİMYA** | Prof. Dr. R. ŞEKEROĞLU | 18 | 68 | 6 | 21 |
| Doç.Dr. H. YAZAR | 17 | 5 |
| Dr.Oğr.Uy .E.ÇOKLUK | 33 | 10 |
| **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ** | Prof. Dr. M.ALTINDİŞ | 26 | 115 | 8 | 35 |
| Doç. Dr. Ö. AYDEMİR | 27 | 8 |
| Doç Dr İ.H.ÇİFTÇİ | 29 | 9 |
| Prof. Dr. M.KÖROĞLU | 33 | 10 |
| **GENEL TOPLAM** |  | **522** | **522** | **160** | **160** |

**T. C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020-2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**2. SINIF**

**DERS KURULLARINA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİNİN DERS DAĞILIMI VE**

**KURUL SONU SINAVI SORU SAYILARI**

**I. DERS KURULU (DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMLERİ)**

**5 EKİM 2020 – 20 KASIM 2020 (7 Hafta)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ANABİLİM DALI** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** | **TEORİK** | **TEORİK TOPLAM** | **UYGULAMA** | **TOPLAM** | **SORU PUANI** | **TOPLAM SORU PUANI** |
| **ANATOMİ** | Dr.Öğr.Üy. K. KARACAN | 11 | 25 | 10 | 35 | 9 | 20 |
| Dr.Öğr.Üy. H. BAYLAN | 14 | 11 |
| **BİYOFİZİK** | Prof. Dr. B. AYDEMİR | 4 | 4 | **-** | 4 | 4 | 4 |
| **FİZYOLOJİ** | Prof.Dr. C.BAĞCI | 11 | 48 | 10 | 58 | 9 | 38 |
| Doç. Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN | 10 | 8 |
| Dr.Öğr.Üy. S. DOĞANAY | 17 | 13 |
| Doç.Dr. Gönül Gürol ÇİFTÇİ | 10 | 8 |
| **HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ** | Prof. Dr. E. ŞAHİN | 6 | 20 | 5 | 25 | 5 | 16 |
| Prof. Dr. N. CENGİZ | 8 | 6 |
| Dr.Öğr Uy.Ö.BUDAK | 6 | 5 |
| **TIBBİ BİYOKİMYA** | Prof. Dr. R. ŞEKEROĞLU | 6 | 15 | - | 15 | 5 | 12 |
| Doç.Dr. H. YAZAR | 3 | 2 |
| Dr.Öğr.Üy.E.ÇOKLUK | 6 | 5 |
| **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ** | Prof. Dr. M. ALTINDİŞ | 1 | 13 | 4 | 17 | 1 | 10 |
| Doç Dr İ.H.ÇİFTÇİ | 2 | 1 |
| Prof. Dr. M.KÖROĞLU | 10 | 8 |
| **TOPLAM** |  | **125** | **125** | **29** | **154** | **100** | **100** |

**T. C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020-2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**2. SINIF**

**DERS KURULLARINA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİNİN DERS DAĞILIMI VE**

**KURUL SONU SINAVI SORU SAYILARI**

**II. DERS KURULU (SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA)**

**23 KASIM 2020- 31 ARALIK 2020 (6 Hafta)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ANABİLİM DALI** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** | **TEORİK** | **TEORİK TOPLAM** | **UYGULAMA** | **TOPLAM** | **SORU PUANI** | **TOPLAM SORU PUANI** |
| **ANATOMİ** | Dr.Öğr.Üy. K. KARACAN | 10 | 21 | 9 | 30 | 10 | 20 |
| Dr.Öğr.Üy. H. BAYLAN | 11 | 10 |
| **BİYOİSTATİSTİK** | Doç. Dr. Ü. ERKORKMAZ | 23 | 23 | 7 | 30 | 22 | 22 |
| **FİZYOLOJİ** | Prof. Dr.C BAĞCI | 8 | 14 | - | 14 | 8 | 14 |
| Doç. Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN | 2 | 2 |
| Doç.Dr. Gönül Gürol ÇİFTÇİ | 2 | 2 |
| Dr.Öğr.Üy. S. DOĞANAY | 2 | 2 |
| **HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ** | Prof. Dr. N. CENGİZ | 8 | 16 | 5 | 21 | 8 | 16 |
| Dr.Öğr.Üy.O.BUDAK | 8 | 8 |
| **TIBBİ BİYOKİMYA** | Prof. Dr. R. ŞEKEROĞLU | 6 | 11 | 4 | 15 | 6 | 11 |
| Doç.Dr. H. YAZAR | 4 | 4 |
| Dr.Öğr.Üy.E.ÇOKLUK | 1 | 1 |
| **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ** | Prof. Dr. M. ALTINDİŞ |  | 18 | 1 | 19 |  | 17 |
| Doç. Dr. Ö. AYDEMİR | 1 | 1 |
| Doç Dr İ.H.ÇİFTÇİ | 14 | 14 |
| Prof. Dr. M. KÖROĞLU | 3 | 2 |
| **TOPLAM** |  | **103** | **103** | **26** | **129** | **100** | **100** |

**T. C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020-2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**2. SINIF**

**DERS KURULLARINA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİNİN DERS DAĞILIMI VE**

**KURUL SONU SINAVI SORU SAYILARI**

**III. DERS KURULU (ÜROGENİTAL VE ENDOKRİN SİSTEMLER)**

**4 OCAK 2021-12 ŞUBAT 2021 (6 Hafta)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ANABİLİM DALI** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** | **TEORİK** | **TEORİK TOPLAM** | **UYGULAMA** | **TOPLAM** | **SORU PUANI** | **TOPLAM SORU PUANI** |
| **ANATOMİ** | Dr.Öğr.Üy. K. KARACAN | 5 | 13 | 6 | 19 | 5 | 13 |
| Dr.Öğr.Üy. H. BAYLAN | 8 | 8 |
| **FİZYOLOJİ** | Prof. Dr.C.BAĞCI | 9 | 32 | - | 32 | 8 | 30 |
| Doç. Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN | 6 | 6 |
| Doç.Dr. Gönül Gürol ÇİFTÇİ | 6 | 6 |
| Dr.Öğr.Üy. S. DOĞANAY | 11 | 10 |
| **HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ** | Prof. Dr. E. ŞAHİN | 11 | 22 | 6 | 28 | 11 | 21 |
| Dr.Öğr.Üy.O.BUDAK | 11 | 10 |
| **TIBBİ BİYOKİMYA** | Prof. Dr. R. ŞEKEROĞLU | 3 | 21 | 4 | 25 | 3 | 20 |
| Doç.Dr. H. YAZAR | 5 | 5 |
| Dr.Öğr.Üy. E.ÇOKLUK | 13 | 12 |
| **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ** | Prof. Dr. M.ALTINDİŞ | 9 | 17 | 4 | 21 | 8 | 16 |
| Doç Dr İ.H.ÇİFTÇİ | 2 | 1 |
| Prof. Dr. M.KÖROĞLU | 6 | ~~7~~ |
| **TOPLAM** |  | **105** | **105** | **20** | **125** | **100** | **100** |

**T. C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020-2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**2. SINIF**

**DERS KURULLARINA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİNİN DERS DAĞILIMI VE**

**KURUL SONU SINAVI SORU SAYILARI**

**IV. DERS KURULU (SİNİR SİSTEMİ VE DUYU ORGANLARI)**

**1 MART 2021- 22 NİSAN 2021 (8 Hafta)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ANABİLİM DALI** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** | **TEORİK** | **TEORİK TOPLAM** | **UYGULAMA** | **TOPLAM** | **SORU PUANI** | **TOPLAM SORU PUANI** |
| **ANATOMİ** | Dr.Öğr.Üy. K. KARACAN | 28 | 42 | 14 | 56 | 23 | 34 |
| Dr.Öğr.Üy. H. BAYLAN | 14 | 11 |
| **FİZYOLOJİ** | Prof.Dr.C.BAĞCI | 7 | 37 | 9 | 46 | 6 | 30 |
| Doç. Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN | 8 | 6 |
| Doç.Dr. Gönül Gürol ÇİFTÇİ | 14 | 12 |
| Dr.Öğr.Üy. S. DOĞANAY | 8 | 6 |
| **HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ** | Prof. Dr. E. ŞAHİN | 8 | 20 | 4 | 24 | 6 | 16 |
| Prof. Dr. N. CENGİZ | 12 | 10 |
| **TIBBI BİYOKİMYA** | Dr.Öğr.Üy.E.ÇOKLUK | 2 | 2 | - | 2 | 1 | 1 |
| **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ** | Prof. Dr. M.ALTINDİŞ |  | 24 | 2 | 26 |  | 19 |
| Doç. Dr. Ö. AYDEMİR | 13 | 12 |
| Doç Dr İ.H.ÇİFTÇİ | 9 | 6 |
| Prof. Dr. M.KÖROĞLU | 2 | 1 |
| **TOPLAM** |  | **125** | **125** | **29** | **154** | **100** | **100** |

**T. C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020-2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**2. SINIF**

**DERS KURULLARINA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİNİN DERS DAĞILIMI VE**

**KURUL SONU SINAVI SORU SAYILARI**

**V. DERS KURULU (TOPLUM SAĞLIĞI VE ENFEKSİYON ETKENLERİ)**

**26 NİSAN 2021 -11 HAZİRAN 2021 (7 Hafta)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ANABİLİM DALI** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** | **TEORİK** | **TEORİK TOPLAM** | **UYGULAMA** | **TOPLAM** | **SORU PUANI** | **TOPLAM SORU PUANI** |
| **TIBBİ BİYOKİMYA** | Prof. Dr. R. ŞEKEROĞLU | 3 | 19 | - | 19 | 5 | **30** |
| Doç.Dr. H. YAZAR | 5 | 8 |
| Dr.Öğr.Üy.E.ÇOKLUK | 11 | 17 |
| **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ** | Prof. Dr. M.ALTINDİŞ | 16 | 43 | 5 | 48 | 25 | **67** |
| Doç. Dr. Ö. AYDEMİR | 13 | 20 |
| Doç Dr İ.H.ÇİFTÇİ | 2 | 3 |
| Prof. Dr. M.KÖROĞLU | 12 | 19 |
| **FIZIK TEDAVI VE REHABILITASYON** | Prof. Dr. K.NAS | 2 | 2 | - | 2 | 3 | **3** |
| **TOPLAM** | | **64** | **64** | **5** | **69** | **100** | **100** |
| **PROBLEME DAYALI ÖĞRENME (MODÜL)** | Tıp Eğitimi ABD | - | - | 12 | 12 |  |  |
| **PORTFOLYO DANIŞMANLIK (MODÜL)** | Danışman Öğr. Üyesi |  |  | 10 | 10 |  |  |
| **TIBBİ MESLEKİ BECERİ (MODÜL)** | Tıp Eğitimi ABD |  | 12 | 18 | 30 |  |  |
| **GENEL TOPLAM** | | **76** | **76** | **50** | **121** |  |  |

**T. C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020-2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**2. SINIF**

**DERS KURULLARINA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİNİN DERS DAĞILIMI VE**

**KURUL SONU SINAVI SORU SAYILARI**

**I. DERS KURULU (DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMLERİ)**

**5 EKİM 2020 – 20 KASIM 2020 (7 Hafta)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ANABİLİM DALI** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** | **TEORİK** | **TEORİK TOPLAM** | **UYGULAMA** | **TOPLAM** | **SORU PUANI** | **TOPLAM SORU PUANI** |
| **ANATOMİ** | Dr.Öğr.Üy. K. KARACAN | 11 | 25 | 10 | 35 | 9 | 20 |
| Dr.Öğr.Üy. H. BAYLAN | 14 | 11 |
| **BİYOFİZİK** | Prof. Dr. B. AYDEMİR | 4 | 4 | **-** | 4 | 4 | 4 |
| **FİZYOLOJİ** | Prof.Dr. C.BAĞCI | 11 | 48 | 10 | 58 | 9 | 38 |
| Doç. Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN | 10 | 8 |
| Dr.Öğr.Üy. S. DOĞANAY | 17 | 13 |
| Doç.Dr. Gönül Gürol ÇİFTÇİ | 10 | 8 |
| **HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ** | Prof. Dr. E. ŞAHİN | 6 | 20 | 5 | 25 | 5 | 16 |
| Prof. Dr. N. CENGİZ | 8 | 6 |
| Dr.Öğr Uy.Ö.BUDAK | 6 | 5 |
| **TIBBİ BİYOKİMYA** | Prof. Dr. R. ŞEKEROĞLU | 6 | 15 | - | 15 | 5 | 12 |
| Doç.Dr. H. YAZAR | 3 | 2 |
| Dr.Öğr.Üy.E.ÇOKLUK | 6 | 5 |
| **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ** | Prof. Dr. M. ALTINDİŞ | 1 | 13 | 4 | 17 | 1 | 10 |
| Doç Dr İ.H.ÇİFTÇİ | 2 | 1 |
| Prof. Dr. M.KÖROĞLU | 10 | 8 |
| **TOPLAM** |  | **125** | **125** | **29** | **154** | **100** | **100** |

**I. DERS KURULU (DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMLERİ) AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

Kurulun amacı; kardiyovasküler, kan, kemikiliği, lenfoid organlar ve solunum sistemlerinin gelişimsel, yapısal

makroskopik hücresel düzeyde ve işlevsel açıdan incelenmesidir. Kalp, damar ve solunum sistemlerinin anatomisi, lokalizasyonu ve bu sistemler ile hematopoetik sistemin özelliklerinin yapısal doku ve hücresel düzeyde gelişimlerini detaylı olarak açıklayarak bilgi kazanılmasını sağlamak, solunum ve dolaşım sisteminin genel çalışma ilkelerini ve dinamiklerini biyofizik kavramlarla açıklamak, kan ve plazmanın bileşenlerinin biyokimyasal özelliklerini öğrenmek, hematopoetik sistemin özellik ve gelişimini kavramak, bu sistemlerin fizyolojik özelliklerini, birbirleri ile olan ilişkileri ve her bir sistemin etkilerini, düzenlenişini ve kontrol mekanizmalarını öğrenmek amaçlanmıştır.

**Kurul öğrenim hedefleri;**

1. Öğrenciler kalp atımı, kan hücreleri, pıhtılaşma, solunum işlevleri ile ilgili mekanizmalar ve bunları düzenleyen faktörleri öğrenir.

2. Öğrenciler Kalp, kan hücreleri, kan gazları ve solunum sisteminin anomalileri ve temel işlevsel bozuklukları öğrenir.

3. Kalp seslerini ve odakları tanımlar.

4. Normal Elektrokardiyogram (EKG) bileşenlerini açıklar.

5. Kanın bileşenlerinin (hücreler, iyonlar, proteinler, trombositler) normal değerlerini vererek tanımlar. Eritrosit sayısı, hematokrit ve hemoglobin konsantrasyonunu birbiriyle ilişkilendirir.

6. Dolaşım sisteminin organizasyonunu, sistemik ve pulmoner dolaşımları açıklayabilir. Arteriyal basıncın regülasyonunu açıklayabilir.

7. Kırmızı kan hücresi yüzey antijenlerinin, A B O kan tiplendirmesini ve Rh faktörünü nasıl oluşturduğunu açıklar. Bu antijenlere dayanarak "genel bağışçı" ve "genel alıcı" kan türünü tanımlar.

8. Hemostaz ve Yaralanma, Kanama, Şok fizyopatolojisinini tanımlar.

9. Kanda oksijen ve karbondioksit taşınmasının nasıl yapıldığını açıklar.

10. Solunum sistemindeki yapıları sırasıyla tanımlar ve solunum sistemi mekanizmalarını bilir.

11. Bu kurulun sonunda öğrenciler; Kalp, damarlar, kan hücreleri, kan gazları ve akciğerlerin normal gelişimi ve anatomik ve mikroskopik yapısı ve fizyolojik ve biyokimyasal işlevleri ile ilgili temel bilgileri öğrenir

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **01. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **05 EKİM 2020 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 |  | 1. Kurulun takdimi | Dönem II Koordinatörü |
| 10:30 / 11:20 | Fizyoloji | Kalbin Genel İşlevi | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 11:30 / 12:20 | Fizyoloji | Kalbin Genel İşlevi | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **06 EKİM 2020 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | Fizyoloji | Kalbin ritmik uyarılması | Dr. S. DOĞANAY |
| 09:30 / 10:20 | Fizyoloji | Kalbin ritmik uyarılması | Dr. S. DOĞANAY |
| 10:30 / 11:20 | Tıbbi Biyokimya | Vücut sıvıları biyokimyasal özellikleri I | Dr. E.ÇOKLUK |
| 11:30 / 12:20 | Tıbbi Biyokimya | Vücut sıvıları biyokimyasal özellikleri I | Dr. E.ÇOKLUK |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | Tıbbi Biyokimya | Kas biyokimyası | Dr. M. R.ŞEKEROĞLU |
| 14:30 / 15:20 | Anatomi | Toraks duvarı anatomisi | Dr. H. BAYLAN |
| 15:30 / 16:20 | Anatomi | Toraks duvarı anatomisi | Dr. H. BAYLAN |
| 16:30 / 17:20 | Anatomi | Mediastinum | Dr. H. BAYLAN |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **07 EKİM 2020 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | Anatomi | Kalp ve perikardiyum | Dr. K. KARACAN |
| 09:30 / 10:20 | Anatomi | Kalp ve perikardiyum | Dr. K. KARACAN |
| 10:30 / 11:20 | Fizyoloji | Normal Elektrokardiyogram | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 11:30 / 12:20 | Fizyoloji | Normal Elektrokardiyogram | Dr. G. ÇİFTÇİ |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **08 EKİM 2020 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Mikroorganizmaların adlandırılması, sınıflandırılması, morfolojisi ve genel özellikleri | İ.H. ÇİFTCİ |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Mikroorganizmaların adlandırılması, sınıflandırılması, morfolojisi ve genel özellikleri | İ.H. ÇİFTCİ |
| 10:30 / 11:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Kardiyak gelişim | Dr. N. CENGİZ |
| 11:30 / 12:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Kardiyak gelişim | Dr. N. CENGİZ |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | Anatomi | Kalp ve perikardiyum | Dr. K. KARACAN |
| 14:30 / 15:20 | Fizyoloji | Kalp Kapakları ve Kalp Sesleri | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 15:30 / 16:20 | Fizyoloji | Kalp Kası ve Koroner Kan Akımı Boz. EKG Açısından Yorumu, Kardiyak Aritmiler | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 16:30 / 17:20 | Fizyoloji | Kalp Kası ve Koroner Kan Akımı Boz. EKG Açısından Yorumu, Kardiyak Aritmiler | Dr. G. ÇİFTÇİ |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **09 EKİM 2020 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | Fizyoloji | Dolaşım sistemi, Damarların Gerilebilme Yeteneği | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 09:30 / 10:20 | Fizyoloji | Dolaşım sistemi, Damarların Gerilebilme Yeteneği | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 10:30 / 11:20 | Tıbbi Biyokimya | Kas biyokimyası | Dr. M. R.ŞEKEROĞLU |
| 11:30 / 12:20 | Tıbbi Biyokimya | Kas biyokimyası | Dr. M. R.ŞEKEROĞLU |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Vasküler Gelişim | Dr. N. CENGİZ |
| 14:30 / 15:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Vasküler Gelişim | Dr. N. CENGİZ |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **02. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **12 EKİM 2020 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | Anatomi | Büyük damarlar ve posteriormediastinumda bulunan oluşumlar | Dr. K.KARACAN |
| 09:30 / 10:20 | Anatomi | Büyük damarlar ve posteriormediastinumda bulunan oluşumlar | Dr. K.KARACAN |
| 10:30 / 11:20 | Fizyoloji | Kalbin Debisi,venöz dönüş ve düzenlenmeleri | Dr. S. DOĞANAY |
| 11:30 / 12:20 | Fizyoloji | Kalbin Debisi,venöz dönüş ve düzenlenmeleri | Dr. S. DOĞANAY |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **13 EKİM 2020 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (1) **C GRUBU:** Fizyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (1) **A GRUBU:** Fizyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (1) **B GRUBU:** Fizyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Arterlerin Hİstolojisi | Dr. N. CENGİZ |
| 14:30 / 15:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Venterlerin Hİstolojisi | Dr. N. CENGİZ |
| 15:30 / 16:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Bakteri metabolizması ve genetiği | Dr. M. KÖROĞLU |
| 16:30 / 17:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Bakteri metabolizması ve genetiği | Dr. M. KÖROĞLU |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **14 EKİM 2020 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Bakteri Hücre Duvar Yapısı | Dr. M. KÖROĞLU |
| 09:30 / 10:20 | Fizyoloji | Mikrodolaşım ve Lenfatik Sistem | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 10:30 / 11:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Kalp Histolojısı | Dr. N. CENGİZ |
| 11:30 / 12:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Kalp Histolojısı | Dr. N. CENGİZ |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15 EKİM 2020 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (2) **C GRUBU:** Fizyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (2) **A GRUBU:** Fizyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (2) **B GRUBU:** Fizyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | Anatomi | Burun ve burunla ilgili oluşumlar | Dr. H. BAYLAN |
| 14:30 / 15:20 | Anatomi | Burun ve burunla ilgili oluşumlar | Dr. H. BAYLAN |
| 15:30 / 16:20 | Fizyoloji | Egzersizde Kas Kan Akımı ve Kalp Debisi | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 16:30 / 17:20 | Fizyoloji | Egzersizde Kas Kan Akımı ve Kalp Debisi | Dr. G. ÇİFTÇİ |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **16 EKİM 2020 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | Fizyoloji | Doku Kan Akımının Yerel ve Hümoral Kontrolü | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 09:30 / 10:20 | Fizyoloji | Kalp Yetmezliği | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 10:30 / 11:20 | Anatomi | Pharynx | Dr. H. BAYLAN |
| 11:30 / 12:20 | Anatomi | Pharynx | Dr. H. BAYLAN |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | Tıbbi Biyokimya | Pıhtılaşma Biyokimyası | Dr. E.ÇOKLUK |
| 14:30 / 15:20 | Tıbbi Biyokimya | Pıhtılaşma Biyokimyası | Dr. E.ÇOKLUK |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **03. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **19 EKİM 2020 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | Tıbbi Biyokimya | Plazma Proteinleri ve İmmünglobulinler | Dr. M. R.ŞEKEROĞLU |
| 09:30 / 10:20 | Tıbbi Biyokimya | Plazma Proteinleri ve immünglobulinler | Dr. M. R.ŞEKEROĞLU |
| 10:30 / 11:20 | Fizyoloji | Dolaşımın Sinirsel Düzenlenmesi, Arter Basıncının Hızlı ve Uzun Süreli Kontrolü | Dr. S. DOĞANAY |
| 11:30 / 12:20 | Fizyoloji | Arter Basıncının Uzun Süreli Kontrolü ve Hipertansiyonda Böbreklerin Rolü | Dr. S. DOĞANAY |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | Anatomi | Larynx | Dr. K.KARACAN |
| 14:30 / 15:20 | Anatomi | Larynx | Dr. K.KARACAN |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **20 EKİM 2020 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Antimikrobikler ve duyarlılık testleri | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (3) **C GRUBU:** Fizyoloji (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (3) **A GRUBU:** Fizyoloji (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (3) **B GRUBU:** Fizyoloji (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | Tıbbi Biyokimya | Plazma Proteinleri ve immünglobulinler | Dr. M. R.ŞEKEROĞLU |
| 14:30 / 15:20 | Fizyoloji | Dolaşım Şoku ve Tedavisi | Dr. S. DOĞANAY |
| 15:30 / 16:20 | Fizyoloji | Dolaşım Şoku ve Tedavisi | Dr. S. DOĞANAY |
| 16:30 / 17:20 | FİZYOLOJI | Kardiyak Siklus Boyunca Akım, Basınç ve Hacim Değişiklikleri | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **21 EKİM 2020 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | Fizyoloji | Kanın Genel Özellikleri | Dr. C.BAĞCI |
| 09:30 / 10:20 | Fizyoloji | Alyuvarlar | Dr. C.BAĞCI |
| 10:30 / 11:20 | Fizyoloji | Anemi ve Polisitemi | Dr. C.BAĞCI |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Boyalar ve boyama yöntemleri | Dr. M. KÖROĞLU |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **22 EKİM 2020 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (4) **C GRUBU:** Fizyoloji (4) **A GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (4) **A GRUBU:** Fizyoloji (4) **B GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (4) **B GRUBU:** Fizyoloji (4) **C GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | Fizyoloji | Akyuvarlar | Dr. C.BAĞCI |
| 14:30 / 15:20 | Fizyoloji | Akyuvarlar | Dr. C.BAĞCI |
| 15:30 / 16:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Bakterilerin üretilmesi ve Besiyer leri | Dr. M. KÖROĞLU |
| 16:30 / 17:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Bakterilerin üretilmesi ve Besiyer leri | Dr. M. KÖROĞLU |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **23 EKİM 2020 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:30 / 11:20 | Fizyoloji | Kan Grupları | Dr. C.BAĞCI |
| 11:30 / 12:20 | Fizyoloji | Kan Grupları | Dr. C.BAĞCI |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Tonsillalar | Dr.Ö.BUDAK |
| 14:30 / 15:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Lenf Nodu Histolojisi | Dr.Ö.BUDAK |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **04. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **26 EKİM 2020 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | Fizyoloji | Hemostaz ve Kan pıhtılaşması | Dr. C.BAĞCI |
| 09:30 / 10:20 | Fizyoloji | Hemostaz ve Kan pıhtılaşması | Dr. C.BAĞCI |
| 10:30 / 11:20 | ANATOMİ | Trachea ve Akciğerler | Dr. H. BAYLAN |
| 11:30 / 12:20 | ANATOMİ | Akciğerler | Dr. H. BAYLAN |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **27 EKİM 2020 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (5) **B GRUBU:** Fizyoloji (5) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (5) **C GRUBU:** Fizyoloji (5) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (5) **A GRUBU:** Fizyoloji (5) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (1) |  |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | Anatomi | Akciğerler | Dr. H. BAYLAN |
| 14:30 / 15:20 | Anatomi | Akciğerler | Dr. H. BAYLAN |
| 15:30 / 16:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Timus Histolojisi | Dr.Ö.BUDAK |
| 16:30 / 17:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Timus Gelişimi | Dr.Ö.BUDAK |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **28 EKİM 2020 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | FIZYOLOJI | Bağışıklık ve Alerji | Dr. S. DOĞANAY |
| 09:30 / 10:20 | FIZYOLOJI | Bağışıklık ve Alerji | Dr. S. DOĞANAY |
| 10:30 / 11:20 | Anatomi | Diaphragma | Dr. H. BAYLAN |
| 11:30 / 12:20 | Anatomi | Parotis bölgesi ve temporal bölge | Dr. K. KARACAN |
|  | | | |
| **CUMHURİYET BAYRAMI** | | | |

|  |
| --- |
| **29 EKİM 2020 PERŞEMBE** |
| **CUMHURİYET BAYRAMI** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **30 EKİM 2020 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (6) **B GRUBU:** Fizyoloji (6) **C GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (6) **C GRUBU:** Fizyoloji (6) **A GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (6) **A GRUBU:** Fizyoloji (6) **B GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 14:30 / 15:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 15:30 / 16:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 16:30 / 17:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **05. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **02 KASIM 2020 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | Fizyoloji | Akciğer ventilasyonu | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 09:30 / 10:20 | Fizyoloji | Akciğer ventilasyonu | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 10:30 / 11:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Dalak Gelişimi | Dr.Ö.BUDAK |
| 11:30 / 12:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Dalak Histolojisi | Dr.Ö.BUDAK |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | Anatomi | Fossa infratemporalis ve fossa pterygopalatina | Dr. K. KARACAN |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **03 KASIM 2020 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (3) **C GRUBU:** Fizyoloji (7) **A GRUBU:** Anatomi (7) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (3) **A GRUBU:** Fizyoloji (7) **B GRUBU:** Anatomi (7) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (3) **B GRUBU:** Fizyoloji (7) **C GRUBU:** Anatomi (7) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 | Tıbbi Biyokimya | Yağ dokusu biyokimyası | Dr. H. YAZAR |
| 15:30 / 16:20 | Fizyoloji | Pulmoner Dolaşım | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 16:30 / 17:20 | Fizyoloji | Pulmoner Dolaşım | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **04 KASIM 2020 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | Anatomi | Boyun ön ve Yan Bölgeleri | Dr. H. BAYLAN |
| 09:30 / 10:20 | Anatomi | Boyun ön ve Yan Bölgeleri | Dr. H. BAYLAN |
| 10:30 / 11:20 | Fizyoloji | Gaz değişiminin fiziksel ilkeleri | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 11:30 / 12:20 | Fizyoloji | Gaz değişiminin fiziksel ilkeleri | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **05 KASIM 2020 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (8) **B GRUBU:** Fizyoloji (8) **C GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (8) **C GRUBU:** Fizyoloji (8) **A GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (8) **A GRUBU:** Fizyoloji (8) **B GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | BİYOFİZİK | Dolaşım Biyofiziği | Dr. B. AYDEMİR |
| 14:30 / 15:20 | BİYOFİZİK | Dolaşım Biyofiziği | Dr. B. AYDEMİR |
| 15:30 / 16:20 | FIZYOLOJI | Kan ve Vücut Sıvılarında Oksijen ve Karbondioksit Taşınması | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 16:30 / 17:20 | FIZYOLOJI | Kan ve Vücut Sıvılarında Oksijen ve Karbondioksit Taşınması | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **06 KASIM 2020 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | Fizyoloji | Solunumun Düzenlenmesi | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 09:30 / 10:20 | Fizyoloji | Solunumun Düzenlenmesi | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 10:30 / 11:20 | BİYOFİZİK | Solunum Biyofiziği | Dr. B. AYDEMİR |
| 11:30 / 12:20 | BİYOFİZİK | Solunum Biyofiziği | Dr. B. AYDEMİR |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Solunum Sistemi Gelişimi | Dr. E. ŞAHİN |
| 14:30 / 15:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Üst Solunum Yolları Histolojisi | Dr. E. ŞAHİN |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **06. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **09 KASIM 2020 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Virülans ve Patojenite | Dr. M. KÖROĞLU |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Virülans ve Patojenite | Dr. M. KÖROĞLU |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | ANATOMI | Boyun kökü, derin arterler,venler ve sinirler | Dr. K. KARACAN |
| 14:30 / 15:20 | ANATOMI | Boyun kökü, derin arterler,venler ve sinirler | Dr. K. KARACAN |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10 KASIM 2020 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (9) **B GRUBU:** Fizyoloji (9) **C GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (9) **C GRUBU:** Fizyoloji (9) **A GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (9) **A GRUBU:** Fizyoloji (9) **B GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Trakea ve Bronş Histolojisi | Dr. E. ŞAHİN |
| 14:30 / 15:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Akciğerlerin Histolojisi | Dr. E. ŞAHİN |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11 KASIM 2020 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | FIZYOLOJI | Solunum Yetersizliği | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 09:30 / 10:20 | FIZYOLOJI | Solunum Yetersizliği | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 10:30 / 11:20 | Tıbbi Biyokimya | Hücre ölümünün biyokimyası | Dr. E.ÇOKLUK |
| 11:30 / 12:20 | Tıbbi Biyokimya | Hücre ölümünün biyokimyası | Dr. E.ÇOKLUK |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **12 KASIM 2020 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (10) **C GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (5) **B GRUBU:** Fizyoloji (10) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (10) **A GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (5) **C GRUBU:** Fizyoloji (10) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (10) **B GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (5) **A GRUBU:** Fizyoloji (10) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Bronşiyoller ve alveoller | Dr. E. ŞAHİN |
| 14:30 / 15:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Alveoller ve Plevra | Dr. E. ŞAHİN |
| 15:30 / 16:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Teknikleri ve su dezenfeksiyonu | Dr. M. KÖROĞLU |
| 16:30 / 17:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Teknikleri ve su dezenfeksiyonu | Dr. M. KÖROĞLU |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **13 KASIM 2020 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:30 / 11:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Bağ dokusu biyokimyası | Dr. H.YAZAR |
| 11:30 / 12:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Bağ dokusu biyokimyası | Dr. H.YAZAR |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | FIZYOLOJI | Havacılık, uzay ve sualtı fizyolojisi | Dr. C.BAĞCI |
| 14:30 / 15:20 | FIZYOLOJI | Havacılık, uzay ve sualtı fizyolojisi | Dr. C.BAĞCI |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **07. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **16 KASIM 2020 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Fizyoloji (11) PRATİK TELAFİ | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Fizyoloji (11) PRATİK TELAFİ | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Fizyoloji (11) PRATİK TELAFİ | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | **PORTFOLYO ÇALIŞMASI** | Danışman Öğr. Üyesi |
| 14:30 / 15:20 |  | **PORTFOLYO ÇALIŞMASI** | Danışman Öğr. Üyesi |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **17 KASIM 2020 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 09:30 / 10:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 10:30 / 11:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 11:30 / 12:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 14:30 / 15:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 15:30 / 16:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 16:30 / 17:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **18 KASIM 2020 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 09:30 / 10:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 10:30 / 11:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 11:30 / 12:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **19 KASIM 2020 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:30 / 11:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 11:30 / 12:20 |  | Serbest Çalışma |  |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **20 KASIM 2020 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  |  |  |
| 09:30 / 10:20 |  |  |  |
| 10:30 / 11:20 |  | **TEORİK SINAV (saat 10:00)** |  |
| 11:30 / 12:20 |  | **TEORİK SINAV** |  |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  |  |  |
| 14:30 / 15:20 |  |  |  |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

**T. C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020-2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**2. SINIF**

**DERS KURULLARINA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİNİN DERS DAĞILIMI VE**

**KURUL SONU SINAVI SORU SAYILARI**

**II. DERS KURULU (SİNDİRİM SİSTEMİ VE METABOLİZMA)**

**23 KASIM 2020- 31 ARALIK 2020 (6 Hafta)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ANABİLİM DALI** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** | **TEORİK** | **TEORİK TOPLAM** | **UYGULAMA** | **TOPLAM** | **SORU PUANI** | **TOPLAM SORU PUANI** |
| **ANATOMİ** | Dr.Öğr.Üy. K. KARACAN | 10 | 21 | 9 | 30 | 10 | 20 |
| Dr.Öğr.Üy. H. BAYLAN | 11 | 10 |
| **BİYOİSTATİSTİK** | Doç. Dr. Ü. ERKORKMAZ | 23 | 23 | 7 | 30 | 22 | 22 |
| **FİZYOLOJİ** | Prof. Dr.C BAĞCI | 8 | 14 | - | 14 | 8 | 14 |
| Doç. Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN | 2 | 2 |
| Doç.Dr. Gönül Gürol ÇİFTÇİ | 2 | 2 |
| Dr.Öğr.Üy. S. DOĞANAY | 2 | 2 |
| **HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ** | Prof. Dr. N. CENGİZ | 8 | 16 | 5 | 21 | 8 | 16 |
| Dr.Öğr.Üy.O.BUDAK | 8 | 8 |
| **TIBBİ BİYOKİMYA** | Prof. Dr. R. ŞEKEROĞLU | 6 | 11 | 4 | 15 | 6 | 11 |
| Doç.Dr. H. YAZAR | 4 | 4 |
| Dr.Öğr.Üy.E.ÇOKLUK | 1 | 1 |
| **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ** | Prof. Dr. M. ALTINDİŞ |  | 18 | 1 | 19 |  | 17 |
| Doç. Dr. Ö. AYDEMİR | 1 | 1 |
| Doç Dr İ.H.ÇİFTÇİ | 14 | 14 |
| Prof. Dr. M. KÖROĞLU | 3 | 2 |
| **TOPLAM** |  | **103** | **103** | **26** | **129** | **100** | **100** |

**KURULUN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

Kurulun amacı sindirim sisteminin gelişimsel, yapısal ve işlevsel yönleri üzerinde durmak ve öğrencilere sindirim ve metabolizma konusunda gelişimsel, yapısal, biyokimyasal temel bilgiler sağlamaktır.

Bu kurulda;

• Ağız boşluğu, dil, dişler ve destekleyen dokular, tükrük bezleri, yemek borusu, mide, karaciğer, safra kesesi, pankreas, ince ve kalın bağırsakların yapısı ve işlevleri

• Karbohidratlar, lipitler, proteinlerin sindirimi ve emilimi, safranın oluşumu, salgılanması ve içeriği, nükleotit metabolizması, mineraller ve iz elementler öğrenilecektir.

• İlgili klinik branşlardan klinik korelasyon bilgileri verilecektir. Bu bölümde tıbbi beceriler, laboratuvar uygulamaları, parenteral solüsyonların uygulanması, preparasyon becerileri kazandırılması hedeflenir.

• Sindirim sisteminde organların anatomisinin, gelişiminin ve fizyolojisinin, moleküler düzeyde sindirim biyokimyasının ve çeşitli organik bileşiklerin metabolizmasının anlaşılması hedeflenmektedir.

**Kurulun öğrenim hedefleri;**

1. Sindirim ve metabolizma ile ilişkili mekanizmalar, düzenlenmesi ve etkili faktörleri öğrenir.

2. Midenin depo, sindirim ve hareket rollerini açıklar.

3. Ana besin maddelerinin (karbonhidratlar, proteinler, yağlar), yutma, sindirim, absorpsiyon, salgılama ve atılım süreçlerini; her işlemin gerçekleştiği gastrointestinal kanal yerini bilir.

4. Karaciğer kan akışının ve karaciğer yapısının karaciğer fonksiyonlarını nasıl etkilediğini açıklar.

5. Ekzokrin pankreas tarafından salgılanan ana bileşenleri ve bu salgıda yer alan başlıca hücre tiplerini bilir. Kan şekeri konsantrasyonları ile insülin sekresyonu arasındaki ilişkiyi bilir. Glukagon salgılanmasının kontrolünü açıklar.

6. Isı regülasyonu: Isı üretimi (metabolizma, egzersiz, titreme) ve ısı kaybı (taşınım, iletim, radyasyon ve buharlaşma da dahil olmak üzere) vücut için termal denge diyagramları tanımlar.

7. Öğrenciler sindirim sisteminin anomalileri ve temel işlevsel bozukluklarını öğrenir.

8. Bu kurulun sonunda öğrenciler; ağız boşluğu, dil, dişler ve destekleyen dokular, tükrük bezleri, yemek borusu, mide, karaciğer, safra kesesi, pankreas, ince ve kalın bağırsakların normal gelişimi ve anatomisi, mikroskopik yapısı ve işlevleri ile ilgili temel kavramlar ve bilgileri öğrenir.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **01. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **23 KASIM 2020 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | 1.Kurulun Değerlendirilmesi ve 2.Kurulun Takdimi | Dönem II Koordinatörü |
| 09:30 / 10:20 | ANATOMI | Art. temporomandibularis ve çiğneme kasları | Dr. H. BAYLAN |
| 10:30 / 11:20 | ANATOMI | Art. temporomandibularis ve çiğneme kasları | Dr. H. BAYLAN |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | Gastrointestinal sisteme Giriş | Dr. C.BAĞCI |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | BİYOİSTATİSTİK | Biyoistatistiğe Giriş | Dr. Ü. ERKORKMAZ |
| 14:30 / 15:20 | BİYOİSTATİSTİK | Biyoistatistik Temel Kavramları | Dr. Ü. ERKORKMAZ |
| 15:30 / 16:20 | BİYOİSTATİSTİK | Biyoistatistik Temel Kavramları | Dr. Ü. ERKORKMAZ |
| 16:30 / 17:20 | BİYOİSTATİSTİK | Biyoistatistik Temel Kavramları | Dr. Ü. ERKORKMAZ |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **24 KASIM 2020 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi(1) **B GRUBU:** Histotoloji ve Embriyoloji (1) **C GRUBU:**Biyoistatistik(1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi(1) **C GRUBU:** Histotoloji ve Embriyoloji (1) **A GRUBU:**Biyoistatistik(1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi(1) **A GRUBU:** Histotoloji ve Embriyoloji (1) **B GRUBU:**Biyoistatistik(1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Protein sindirimi, emilimi | Dr. M. R.ŞEKEROĞLU |
| 14:30 / 15:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Karbohidrat sindirimi, emilimi metabolizması ve kontrolü | Dr. H. YAZAR |
| 15:30 / 16:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Karbohidrat sindirimi, emilimi metabolizması ve kontrolü | Dr. H. YAZAR |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **25 KASIM 2020 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | FIZYOLOJI | Gastrointestinal sist. sinirsel kont. ve kan dolaşımı | Dr. S. DOĞANAY |
| 09:30 / 10:20 | FIZYOLOJI | Gastrointestinal sist. sinirsel kont. ve kan dolaşımı | Dr. S. DOĞANAY |
| 10:30 / 11:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Oral Yapıların Histolojisi | Dr. N. CENGİZ |
| 11:30 / 12:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Dil Histolojisi | Dr. N. CENGİZ |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **26 KASIM 2020 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi(1) **B GRUBU:** Histotoloji ve Embriyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi(1) **C GRUBU:** Histotoloji ve Embriyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi(1) **A GRUBU:** Histotoloji ve Embriyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Protein sindirimi, emilimi | Dr. M. R.ŞEKEROĞLU |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **27 KASIM 2020 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | FIZYOLOJI | Besinlerin Sind. Kanalında Taşınması, Karıştırılması, Sind. Kanalının Salgı işlevleri | Dr. C.BAĞCI |
| 09:30 / 10:20 | FIZYOLOJI | Besinlerin Sind. Kanalında Taşınması, Karıştırılması, Sind. Kanalının Salgı işlevleri | Dr. C.BAĞCI |
| 10:30 / 11:20 |  | **PORTFOLYO ÇALIŞMASI** | Danışman Öğr. Üyesi |
| 11:30 / 12:20 |  | **PORTFOLYO ÇALIŞMASI** | Danışman Öğr. Üyesi |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | ANATOMI | Ağız Anatomisi | Dr. K.KARACAN |
| 14:30 / 15:20 | ANATOMI | Ağız Anatomisi | Dr. K.KARACAN |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **02. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **30 KASIM 2020 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Tükrük Bezlerinin Histolojisi | Dr. N. CENGİZ |
| 09:30 / 10:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Özefagus Histolojisi | Dr. N. CENGİZ |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | İmmünolojiye giriş | İ.H. ÇİFTCİ |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | İmmün system | İ.H. ÇİFTCİ |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | ANATOMI | Ağız Anatomisi | Dr. K.KARACAN |
| 14:30 / 15:20 | BİYOİSTATİSTİK | Sağlık Bilimlerinde Araştırma | Dr. Ü.ERKORKMAZ |
| 15:30 / 16:20 | BİYOİSTATİSTİK | Sağlık Bilimlerinde Araştırma | Dr. Ü.ERKORKMAZ |
| 16:30 / 17:20 | BİYOİSTATİSTİK | Sağlık Bilimlerinde Araştırma | Dr. Ü.ERKORKMAZ |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **01 ARALIK 2020 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (2) **C GRUBU:** Histotoloji ve Embriyoloji (3) **A GRUBU:**Biyoistatistik(2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (2) **A GRUBU:** Histotoloji ve Embriyoloji (3) **B GRUBU:**Biyoistatistik(2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi(2) **B GRUBU:** Histotoloji ve Embriyoloji (3) **C GRUBU:**Biyoistatistik(2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | FIZYOLOJI | Sindirim Yolunda sindirim ve emilim | Dr. C.BAĞCI |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Konak savunma mekanizmaları | İ.H. ÇİFTCİ |
| 15:30 / 16:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | İmmün sistem organ, doku ve hücreleri I | İ.H. ÇİFTCİ |
| 16:30 / 17:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Lipid Sindirimi ve Emilimi | Dr. E. ÇOKLUK |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **02 ARALIK 2020 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | ANATOMI | Abdomen Topografisi | Dr. K.KARACAN |
| 09:30 / 10:20 | ANATOMI | Abdomen Topografisi | Dr. K.KARACAN |
| 10:30 / 11:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Lipoproteinler ve metabolizması | Dr. M. R.ŞEKEROĞLU |
| 11:30 / 12:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Lipoproteinler ve metabolizması | Dr. M. R.ŞEKEROĞLU |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **03 ARALIK 2020 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (3) **CGRUBU:** Histotoloji ve Embriyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (3) **A GRUBU:** Histotoloji ve Embriyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi(3) **B GRUBU:** Histotoloji ve Embriyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Porfirin ve safra pigmentleri | Dr. M. R.ŞEKEROĞLU |
| 16:30 / 17:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Porfirin ve safra pigmentleri | Dr. M. R.ŞEKEROĞLU |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **04 ARALIK 2020 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | FIZYOLOJI | Sindirim Hastalıklarının Fizyolojisi | Dr. C.BAĞCI |
| 09:30 / 10:20 | FIZYOLOJI | Karaciğerin İşlevleri | Dr. C.BAĞCI |
| 10:30 / 11:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Mide Histolojisi | Dr. O BUDAK |
| 11:30 / 12:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Mide Histolojisi | Dr. O BUDAK |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | BİYOİSTATİSTİK | Veri Toplama Yöntemleri | Dr. Ü.ERKORKMAZ |
| 14:30 / 15:20 | BİYOİSTATİSTİK | Veri Toplama Yöntemleri | Dr. Ü.ERKORKMAZ |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **03. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **07 ARALIK 2020 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Porfirinler ve Safra Pigmentleri | Dr. M.R.ŞEKEROĞLU |
| 10:30 / 11:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | İnce Barsak Histolojisi | Dr. O BUDAK |
| 11:30 / 12:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Kalın Barsak Histolojisi | Dr. O BUDAK |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | ANATOMI | Peritoneum, omentummajus, minus, bursa omentalis | Dr. K.KARACAN |
| 14:30 / 15:20 | ANATOMI | Peritoneum, omentummajus, minus, bursa omentalis | Dr. K.KARACAN |
| 15:30 / 16:20 | ANATOMI | Peritoneum, omentummajus, minus, bursa omentalis | Dr. K.KARACAN |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **08 ARALIK 2020 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi(4) **B GRUBU:** Histotoloji ve Embriyoloji (5) **C GRUBU:**Biyoistatistik (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (4) **CGRUBU:** Histotoloji ve Embriyoloji (5) **A GRUBU:**Biyoistatistik (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (4) **A GRUBU:** Histotoloji ve Embriyoloji (5) **B GRUBU:**Biyoistatistik (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Karaciğer Histolojısı | Dr. O.BUDAK |
| 14:30 / 15:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Karaciğer Histolojısı | Dr. O.BUDAK |
| 15:30 / 16:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Asit Baz Dengesi ve Tampon Sistemleri | Dr. H. YAZAR |
| 16:30 / 17:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Asit Baz Dengesi ve Tampon Sistemleri | Dr. H. YAZAR |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **09 ARALIK 2020 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | ANATOMI | Oesophagus ve mide | Dr. H.BAYLAN |
| 09:30 / 10:20 | ANATOMI | Oesophagus ve mide | Dr. H.BAYLAN |
| 10:30 / 11:20 | FIZYOLOJI | Beslenmenin Düzenlenmesi | Dr. C.BAĞCI |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | Beslenmenin Düzenlenmesi | Dr. C.BAĞCI |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10 ARALIK 2020 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (5) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (5) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (5) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | İmmün sistem organ, doku ve hücreleri II | İ.H. ÇİFTCİ |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Antijenler ve Özellikleri | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 15:30 / 16:20 | FIZYOLOJI | Enerji vericiler ve Metabolizma Hızı | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 16:30 / 17:20 | FIZYOLOJI | Enerji vericiler ve Metabolizma Hızı | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11 ARALIK 2020 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | BİYOİSTATİSTİK | Tanımlayıcı istatistikler | Dr. Ü. ERKORKMAZ |
| 09:30 / 10:20 | BİYOİSTATİSTİK | Yer Ölçütleri | Dr. Ü. ERKORKMAZ |
| 10:30 / 11:20 | BİYOİSTATİSTİK | Yer Ölçütleri | Dr. Ü. ERKORKMAZ |
| 11:30 / 12:20 | BİYOİSTATİSTİK | Yer Ölçütleri | Dr. Ü. ERKORKMAZ |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **04. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **14 ARALIK 2020 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | ANATOMI | Duodenum, jejunum, ileum | Dr. H.BAYLAN |
| 09:30 / 10:20 | ANATOMI | Duodenum, jejunum, ileum | Dr. H.BAYLAN |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Humoral İmmun system | İ.H. ÇİFTCİ |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | İmmunglobulinler | İ.H. ÇİFTCİ |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | BİYOİSTATİSTİK | Tablo Düzenleme | Dr. Ü.ERKORKMAZ |
| 14:30 / 15:20 | BİYOİSTATİSTİK | Tablo Düzenleme | Dr. Ü.ERKORKMAZ |
| 15:30 / 16:20 | ANATOMI | Kalın barsaklar | Dr. H.BAYLAN |
| 16:30 / 17:20 | ANATOMI | Kalın barsaklar | Dr. H.BAYLAN |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15 ARALIK 2020 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | BİYOİSTATİSTİK | Yaygınlık Ölçütleri | Dr. Ü. ERKORKMAZ |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (6) **A GRUBU:**Biyoistatistik(4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (6) **B GRUBU:**Biyoistatistik(4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi(6) **C GRUBU:**Biyoistatistik(4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **16 ARALIK 2020 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | ANATOMI | Karaciğer ve safra yolları | Dr. H.BAYLAN |
| 09:30 / 10:20 | ANATOMI | Karaciğer ve safra yolları | Dr. H.BAYLAN |
| 10:30 / 11:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Pankreas Histolojisi | Dr. O.BUDAK |
| 11:30 / 12:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Pankreas Histolojisi | Dr. O.BUDAK |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **17 ARALIK 2020 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU** Anatomi (7 ) **A GRUBU:** T. Biyokimya (1) **B GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (7) **A GRUBU:** T.Biyokimya (1) ) **C GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (1 | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (7) **B GRUBU:** T.Biyokimya (1)**A GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** T.Biyokimya (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Hücresel İmmünite | İ.H. ÇİFTCİ |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | İmmün yanıt | İ.H. ÇİFTCİ |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **18 ARALIK 2020 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Ağız-burun ve tükürük bezlerinin gelişimi | Dr. N. CENGİZ |
| 09:30 / 10:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Dil ve diş Gelişimi | Dr. N. CENGİZ |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Laboratuvar inceleme için istek formunu doldurulması, Örnek kabul ve red kriterleri | Dr. M. KÖROĞLU |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Laboratuvar inceleme için istek formunu doldurulması, Örnek kabul ve red kriterleri | Dr. M. KÖROĞLU |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | BİYOİSTATİSTİK | Yaygınlık Ölçütleri | Dr. Ü. ERKORKMAZ |
| 14:30 / 15:20 | BİYOİSTATİSTİK | Yaygınlık Ölçütleri | Dr. Ü. ERKORKMAZ |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **05. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **21 ARALIK 2020 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Mide ve Barsakların Gelişimi | Dr. N. CENGİZ |
| 09:30 / 10:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Karaciğer, Safra Kesesi ve Pankreas Gelişimi | Dr. N. CENGİZ |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Çevre Mikrobiyolojisi | İ.H. ÇİFTCİ |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Mikrobiyolojide örnek alımı ve transportu | Dr. M. KÖROĞLU |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | ANATOMI | Sindirim kanalı damar ve sinirleri | Dr.K.KARACAN |
| 14:30 / 15:20 | ANATOMI | Karın arka duvarı, damar ve sinirleri | Dr.K.KARACAN |
| 15:30 / 16:20 | BİYOİSTATİSTİK | Grafik Düzenleme | Dr. Ü.ERKORKAZ |
| 16:30 / 17:20 | BİYOİSTATİSTİK | Grafik Düzenleme | Dr. Ü.ERKORKAZ |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **22 ARALIK 2020 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | ANATOMİ | Pankreas ve dalak | Dr. H.BAYLAN |
| 10:30 / 11:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 11:30 / 12:20 |  | Serbest Çalışma |  |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** T. Biyokimya (1) **B GRUBU:**Biyoistatistik(5) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 14:30 / 15:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (8) **C GRUBU:** T.Biyokimya (1) **A GRUBU:**Biyoistatistik(5) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 15:30 / 16:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (8) **B GRUBU:** T.Biyokimya (2) **C GRUBU:**Biyoistatistik(5) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 16:30 / 17:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi(8) **B GRUBU:** T.Biyokimya (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **23 ARALIK 2020 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Aşırı duyarlılık reaksiyonları | İ.H. ÇİFTCİ |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Bağışık yanıtsızlık ve immunsupresyon; otoimmunite | İ.H. ÇİFTCİ |
| 10:30 / 11:20 | FIZYOLOJI | Vücut Isısını Düzenlenmesi ve Ateş | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | Vücut Isısını Düzenlenmesi ve Ateş | Dr. G. ÇİFTÇİ |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **24 ARALIK 2020 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** T. Biyokimya (2)**A GRUBU:** Anatomi (9) **B GRUBU:**Biyoistatistik(6) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** T. Biyokimya (2)**B GRUBU:** Anatomi (9) **A GRUBU:**Biyoistatistik(6) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** T. Biyokimya (2)**C GRUBU:** Anatomi (9) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** T. Biyokimya (2) **C GRUBU:**Biyoistatistik(6) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Aşılar ve antiserumlar I | İ.H. ÇİFTCİ |
| 16:30 / 17:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Aşılar ve antiserumlar II | İ.H. ÇİFTCİ |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **25 ARALIK 2020 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | BİYOİSTATİSTİK | Kuramsal Dağılışlar | Dr. Ü.ERKORKAZ |
| 10:30 / 11:20 | BİYOİSTATİSTİK | Kuramsal Dağılışlar | Dr. Ü.ERKORKAZ |
| 11:30 / 12:20 | BİYOİSTATİSTİK | Kuramsal Dağılışlar | Dr. Ü.ERKORKAZ |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2 SINIF** |  | | **06. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **28 ARALIK 2020 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | UYGULAMA | **B GRUBU:**Biyoistatistik(7) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | UYGULAMA | **C GRUBU:**Biyoistatistik(7) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | UYGULAMA | **A GRUBU:**Biyoistatistik(7) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **29 ARALIK 2020 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 09:30 / 10:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 10:30 / 11:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 11:30 / 12:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 14:30 / 15:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 15:30 / 16:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 16:30 / 17:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **30 ARALIK 2020 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 09:30 / 10:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 10:30 / 11:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 11:30 / 12:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **31 ARALIK 2020 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  |  |  |
| 09:30 / 10:20 |  |  |  |
| 10:30 / 11:20 |  | **TEORİK SINAV (saat 10:00)** |  |
| 11:30 / 12:20 |  | **TEORİK SINAV** |  |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  |  |  |
| 14:30 / 15:20 |  |  |  |
| 15:30 / 16:20 |  |  |  |
| 16:30 / 17:20 |  |  |  |

|  |
| --- |
| **01 OCAK 2021 CUMA** |
| **YILBAŞI** |

**T. C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020-2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**2. SINIF**

**DERS KURULLARINA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİNİN DERS DAĞILIMI VE**

**KURUL SONU SINAVI SORU SAYILARI**

**III. DERS KURULU (ÜROGENİTAL VE ENDOKRİN SİSTEMLER)**

**4 OCAK 2021-12 ŞUBAT 2021 (6 Hafta)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ANABİLİM DALI** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** | **TEORİK** | **TEORİK TOPLAM** | **UYGULAMA** | **TOPLAM** | **SORU PUANI** | **TOPLAM SORU PUANI** |
| **ANATOMİ** | Dr.Öğr.Üy. K. KARACAN | 5 | 13 | 6 | 19 | 5 | 13 |
| Dr.Öğr.Üy. H. BAYLAN | 8 | 8 |
| **FİZYOLOJİ** | Prof. Dr.C.BAĞCI | 9 | 32 | - | 32 | 8 | 30 |
| Doç. Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN | 6 | 6 |
| Doç.Dr. Gönül Gürol ÇİFTÇİ | 6 | 6 |
| Dr.Öğr.Üy. S. DOĞANAY | 11 | 10 |
| **HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ** | Prof. Dr. E. ŞAHİN | 11 | 22 | 6 | 28 | 11 | 21 |
| Dr.Öğr.Üy.O.BUDAK | 11 | 10 |
| **TIBBİ BİYOKİMYA** | Prof. Dr. R. ŞEKEROĞLU | 3 | 21 | 4 | 25 | 3 | 20 |
| Doç.Dr. H. YAZAR | 5 | 5 |
| Dr.Öğr.Üy. E.ÇOKLUK | 13 | 12 |
| **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ** | Prof. Dr. M.ALTINDİŞ | 9 | 17 | 4 | 21 | 8 | 16 |
| Doç Dr İ.H.ÇİFTÇİ | 2 | 1 |
| Prof. Dr. M.KÖROĞLU | 6 | ~~7~~ |
| **TOPLAM** |  | **105** | **105** | **20** | **125** | **100** | **100** |

**KURULUN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

Bu kurulun amacı;

Boşaltım, endokrin ve üreme sistemlerini oluşturan organların lokalizasyonu, oluşumları ve bu organları oluşturan yapılar hakkında gelişimsel, yapısal, hücresel, biyokimyasal ve işlevsel düzeyde temel bilgiler sağlamaktır.

Şu organlarla ilgili bilgi sağlamak ve tıbbi beceriler geliştirmektir: Bunlar; böbrek, üreter, mesane, üretra, testisler, boşaltma kanalları, bezleri ve ovaryumlar, uterin tüpler, uterus, vajina, meme bezleri, plasenta, hipofiz, tiroid, paratiroid, pineal ve böbrek üstü bezlerinin normal gelişimi, anatomisi, mikroskopik yapısı ve işlevleri ile ilgili temel kavramlar.

Endokrinolojinin genel kavramları, hormonların yapısal ve işlevsel analizi, hipotalamo‐hipofizer hormonal sistemin analizi, çalışması, gonadların üreme hücrelerini oluşturması ve hormonları salgılaması, menstrüel siklus, gebelik, laktasyon ve vücudun iç çevresinin su ve inorganik kompozisyon açısından homeostazisi üzerine derinlemesine bakış sağlanır.

İlgili klinik branşlardan klinik korelasyon bilgileri verilir.

Öğrencilere intramüsküler enjeksiyon yapmak için uygun yer, materyal ve beceri kazanmak üzere bilgi aktarılır.

Boşaltım, endokrin ve üreme sistemlerinin anatomisinin sınıflandırılması ve lokalizasyonu, bu sistemlerin özelliklerinin morfolojik olarak doku ve hücresel düzeyde detaylı olarak açıklanarak bilgi kazanılması, her bir organ ve sistemin fizyolojik özellikleri, fonksiyonları ve birbirleri ile olan ilişkilerinin öğrenilmesi, farklı yapı ve özellikteki hormonların biyokimyasal yapı, özellik ve fonksiyonlarının açıklanması ile hormonların bu sistemler üzerinde olan etkilerini ve kontrol mekanizmalarını kavratmak hedeflenir.

Bu öğrenim hedeflerine ulaşmak için Anatomi, Biyokimya, Histoloji ve Embriyoloji, Fizyoloji anabilim dalları tarafından bilgiler konuların entegre edildiği bir programda sunulmaktadır.

**Kurulun öğrenim hedefleri;**

1. Böbreklerin işlevlerini, vücut sıvı ve elektrolit dengesini öğrenir.

2. Öğrenciler, hormon üretimi ve hormonların etkileriyle ilgili mekanizmalar, düzenlenmesi ve bu olayları etkileyen faktörleri öğrenir.

3. Erkek üreme sisteminin anatomisini, spermatogenezisi ve bu süreçte Sertoli hücrelerini, Leydig hücrelerini ve bazal membranın yapısını ve fizyolojisini tanımlar. Testiküler fonksiyonun endokrin regülasyonunu açıklar.

4. Kadın üreme sisteminin anatomisini öğrenir. Oogenezisi ve yumurtalık folikülündeki değişikliklerle olan ilişkisini açıklar. FSH, LH, estradiol ve inhibitörün oogenezis ve foliküler olgunlaşma rollerini açıklayabilir. Yumurtlamayı, korpus luteumun oluşumunu ve gerilemesini ve bu süreçlerin her birinde hormonların rollerini açıklar.

5. Hipotalamo‐pituiter‐goandal eksende yaşlanmayla ilişkili ergenlik, üreme olgunluğu ve üreme yaşlanmasında oluşan değişiklikleri bilir.

6. Anterior hipofiz lobu / posterior hipofiz loblarını hücre tipi, vasküler beslenme, gelişme ve Hipotalamusla ilişkili anatomik fonksiyona göre tanımlar.

7. Öğrenciler ürogenital ve endokrin sistemin anomalileri ve temel işlevsel bozukluklarını öğrenir.

8. Bu kurulun sonunda öğrenciler; böbrek, üreter, mesane, üretra, testisler, boşaltma kanalları, bezleri ve ovaryumlar, uterin tüpler, uterus, vajina, plasenta, hipofiz, tiroid, paratiroid, pineal ve böbrek üstü bezlerinin normal gelişimi, anatomisi, mikroskopik yapısı ve işlevleri ile ilgili temel kavramlar ve bilgileri öğrenir

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **01. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **04 OCAK 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 |  | 2.Kurulun Değerlendirilmesi ve 3.Kurulun Takdimi |  |
| 10:30 / 11:20 | ANATOMİ | Böbrekler ve ureterler | Dr. K. Karacan |
| 11:30 / 12:20 | ANATOMİ | Böbrekler ve ureterler | Dr. K. Karacan |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **05 OCAK 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | FİZYOLOJİ | Endokrinolojiye giriş | Dr.Cahit Bağcı |
| 10:30 / 11:20 | FİZYOLOJİ | Hipofiz hormonları ve hipotalamus tarafından kontrolleri | Dr. C.BAĞCI |
| 11:30 / 12:20 | FİZYOLOJİ | Hipofiz hormonları ve hipotalamus tarafından kontrolleri | Dr. C.BAĞCI |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Üriner Sistem Gelişimi | Dr. O.BUDAK |
| 14:30 / 15:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Üriner Sistem Gelişimi | Dr. O.BUDAK |
| 15:30 / 16:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Gram (+) kokların sınıflandırılması | Dr. M.ALTINDİŞ |
| 16:30 / 17:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Hormonların yapısı sınıflandırılması ve etki mekanizmaları | Dr M.R. ŞEKEROĞLU |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **06 OCAK 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Hormonların yapısı, sınıflandırması ve etki mekanizması | M.R. ŞEKEROĞLU |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Hormonların yapısı, sınıflandırması ve etki mekanizması | Dr M.R. ŞEKEROĞLU |
| 10:30 / 11:20 | ANATOMI | Vesicaurineria ve uretra | Dr. H. Baylan |
| 11:30 / 12:20 | ANATOMI | Vesicaurineria ve uretra | Dr. H. Baylan |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **07 OCAK 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | FIZYOLOJI | Tiroidin metabolik hormonları | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 09:30 / 10:20 | FIZYOLOJI | Tiroidin metabolik hormonları | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 10:30 / 11:20 | ANATOMI | Pelvis | Dr. H. Baylan |
| 11:30 / 12:20 | ANATOMI | Pelvis | Dr. H. Baylan |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Stafilokoklar | Dr. M.ALTINDİŞ |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Streptokoklar | Dr. M.ALTINDİŞ |
| 15:30 / 16:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Böbrek histolojisi | Dr. O.BUDAK |
| 16:30 / 17:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Böbrek histolojisi | Dr. O.BUDAK |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **08 OCAK 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | FIZYOLOJI | Adrenokortikal Hormonlar | Dr. C.BAĞCI |
| 09:30 / 10:20 | FIZYOLOJI | Adrenokortikal Hormonlar | Dr. C.BAĞCI |
| 10:30 / 11:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Hipotalamus ve hipofiz hormonları | Dr.E.ÇOKLUK |
| 11:30 / 12:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Hipotalamus ve hipofiz hormonları | Dr.E.ÇOKLUK |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Pnömokok ve Enterokoklar | Dr. M.ALTINDİŞ |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Enterik bakterilerin genel ozellikleri | Dr. M.ALTINDİŞ |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **02. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **11 OCAK 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Enterik bakterilerin tanısı | Dr. M.ALTINDİŞ |
| 09:30 / 10:20 | ANATOMI | Perineum | Dr. K. Karacan |
| 10:30 / 11:20 | FIZYOLOJI | İnsülin, Glukagon, Diabetes Mellitus | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | İnsülin, Glukagon, Diabetes Mellitus | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **12 OCAK 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | **UYGULAMA** | **CGRUBU:** Anatomi (1) **A GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **AGRUBU:** Anatomi (1) **B GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **BGRUBU:** Anatomi (1) **C GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | Paratiroit Hormonu | Dr. C.BAĞCI |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | FIZYOLOJI | Paratiroit Hormonu | Dr. C.BAĞCI |
| 14:30 / 15:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Böbrek Tubuluslarının Histolojisi | Dr. O.BUDAK |
| 15:30 / 16:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Böbrek Tubuluslarının Histolojisi | Dr. O.BUDAK |
| 16:30 / 17:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Üreter Mesane Üretra Histolojisi | Dr. O.BUDAK |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **13 OCAK 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Tiroit hormonları | Dr. H. YAZAR |
| 09:30 / 10:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Tiroit hormonları | Dr. H. YAZAR |
| 10:30 / 11:20 | FIZYOLOJI | Erkek üreme sistemi | Dr. S. DOĞANAY |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | Erkek üreme sistemi | Dr. S. DOĞANAY |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **14 OCAK 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | **UYGULAMA** | **CGRUBU:** Anatomi (2) **A GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (2)**B GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **AGRUBU:** Anatomi (2) **B GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (2)**C GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **BGRUBU:** Anatomi (2) **C GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (2)**A GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Adrenal korteks ve medulla hormonları | Dr.E.ÇOKLUK |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Overlerin Histolojisi | Dr. E.ŞAHİN |
| 14:30 / 15:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Tuba Uterina ve Uterus Histolojisi | Dr. .E.ŞAHİN |
| 15:30 / 16:20 | FIZYOLOJI | Kadın Üreme Sistemi | Dr. S. DOĞANAY |
| 16:30 / 17:20 | FIZYOLOJI | Kadın Üreme Sistemi | Dr. S. DOĞANAY |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15 OCAK 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Vajina ve Dış Genital Organların Histolojisi | Dr. E.ŞAHİN |
| 10:30 / 11:20 | FIZYOLOJI | Gebelik ve emzirme | Dr. S. DOĞANAY |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | Gebelik ve emzirme | Dr. S. DOĞANAY |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Meme Bezlerinin Histolojisi | Dr. .E.ŞAHİN |
| 14:30 / 15:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Dişi Genital Sistem Embriyolojisi | Dr. E.ŞAHİN |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **03. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **18 OCAK 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Enteriobacter, Serratia | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Enteriobacter, Serratia | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | E.coli, Klebsiella | Dr. M.ALTINDİŞ |
| 11:30 / 12:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Testis Histolojisi | Dr. O.BUDAK |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **19 OCAK 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | ANATOMI | Erkek genital organları | Dr. H.BAYLAN |
| 09:30 / 10:20 | ANATOMI | Erkek genital organları | Dr. H.BAYLAN |
| 10:30 / 11:20 | FIZYOLOJI | Vücut Sıvı Bölümleri | Dr. C.BAĞCI |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | Vücut Sıvı Bölümleri | Dr. C.BAĞCI |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | **UYGULAMA** | A GRUBU: Histoloji ve Embriyoloji (3) B GRUBU: T. Mikrobiyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 14:30 / 15:20 | **UYGULAMA** | B GRUBU: Histoloji ve Embriyoloji (3) C GRUBU: T. Mikrobiyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 15:30 / 16:20 | **UYGULAMA** | C GRUBU: Histoloji ve Embriyoloji (3) A GRUBU: T. Mikrobiyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **20 OCAK 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Erkek Genital Sistem Embriyolojisi | Dr. O.BUDAK |
| 09:30 / 10:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | İntra-Ekstra Testiküler Kanalların Histolojisi | Dr. O.BUDAK |
| 10:30 / 11:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Erkek Eklenti Bezlerinin -Penis Histolojisi | Dr. O.BUDAK |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | Fetus ve Yeni Doğan Fizyolojisi | Dr. S. DOĞANAY |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **21 OCAK 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **CGRUBU:** Anatomi (3) **A GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (4)**B GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **AGRUBU:** Anatomi (3) **B GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (4)**C GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **BGRUBU:** Anatomi (3) **C GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (4)**A GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Adrenal korteks ve medulla hormonları | Dr.E.ÇOKLUK |
| 14:30 / 15:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Adrenal korteks ve medulla hormonları | Dr.E.ÇOKLUK |
| 15:30 / 16:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Hipofiz Histolojisi | Dr. E. ŞAHİN |
| 16:30 / 17:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Epifiz Histolojisi | Dr. E. ŞAHİN |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **22 OCAK 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Cinsiyet bezi hormonları | Dr.E.ÇOKLUK |
| 09:30 / 10:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Cinsiyet bezi hormonları | Dr.E.ÇOKLUK |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Campylobacter, Helicobacter, Proteus, Citrobacter | Dr. M. KÖROĞLU |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Neisseriae, Morexella | Dr. M. KÖROĞLU |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | **PORTFOLYO ÇALIŞMASI** | Danışman Öğr. Üyesi |
| 14:30 / 15:20 |  | **PORTFOLYO ÇALIŞMASI** | Danışman Öğr. Üyesi |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **04. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **25 OCAK 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Salmonella ve Shigella I | Dr. M. KÖROĞLU |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Salmonella ve Shigella II | Dr. M. KÖROĞLU |
| 10:30 / 11:20 | ANATOMI | Kadın genital organları I | Dr. K.KARACAN |
| 11:30 / 12:20 | ANATOMI | Kadın genital organları II | Dr. K.KARACAN |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **26 OCAK 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (5) **B GRUBU:** Anatomi (4) **C GRUBU:** T. Biyokimya (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:**Histoloji ve Embriyoloji (5) **A GRUBU:** Anatomi (4) **C GRUBU:** T. Biyokimya (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:**Histoloji ve Embriyoloji (5) **A GRUBU:** T. Biyokimya (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (4) **A GRUBU:** T. Biyokimya (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Kalsiyum metabolizmasını düzenleyen hormonlar | Dr. E.ÇOKLUK |
| 14:30 / 15:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Kalsiyum metabolizmasını düzenleyen hormonlar | Dr. E.ÇOKLUK |
| 15:30 / 16:20 | FIZYOLOJI | Glomeruler Filtrasyon, Böbrek kan akımı ve kontrolü | Dr. S. DOĞANAY |
| 16:30 / 17:20 | FIZYOLOJI | Glomeruler Filtrasyon, Böbrek kan akımı ve kontrolü | Dr. S. DOĞANAY |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **27 OCAK 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | FIZYOLOJI | Tübüllerde geri emilim ve sekresyonu | Dr. S. DOĞANAY |
| 09:30 / 10:20 | FIZYOLOJI | Tübüllerde geri emilim ve sekresyonu | Dr. S. DOĞANAY |
| 10:30 / 11:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Hipofiz ve Epifiz Embriyolojisi | Dr. E. ŞAHİN |
| 11:30 / 12:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Tiroid ve Paratiroid Histolojisi | Dr. E. ŞAHİN |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **28 OCAK 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (6) **B GRUBU:** T. Biyokimya (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:**Histoloji ve Embriyoloji (6) **B GRUBU:** T. Biyokimya (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:**Histoloji ve Embriyoloji (6) **A GRUBU:** T. Biyokimya (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** T. Biyokimya (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Eikozenoidler | Dr. E.ÇOKLUK |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Eikozenoidler | Dr. E.ÇOKLUK |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **29 OCAK 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Adrenal Bez Histolojisi | Dr. E. ŞAHİN |
| 09:30 / 10:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Adrenal Bez, Tiroid ve Paratiroid Embriyolojisi | Dr. E. ŞAHİN |
| 10:30 / 11:20 | FIZYOLOJI | Kan ve hücredışı sıvı hacminin kontrolünde böbrek mekanizmaları | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | Kan ve hücredışı sıvı hacminin kontrolünde böbrek mekanizmaları | Dr. G. ÇİFTÇİ |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **05. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **01 ŞUBAT 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Vibrio, Aeromonas, Plesiomonas I | Dr. M. KÖROĞLU |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Vibrio, Aeromonas, Plesiomonas II | Dr. M. KÖROĞLU |
| 10:30 / 11:20 | FIZYOLOJI | Ekst. Sıvı Ozm. Ve Sodyum Konst. Düz. | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | Ekst. Sıvı Ozm. Ve Sodyum Konst. Düz. | Dr. G. ÇİFTÇİ |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **02 ŞUBAT 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** T. Biyokimya (2) **B GRUBU:** Anatomi (5) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** T. Biyokimya (2) **A GRUBU:** Anatomi (5) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** T. Biyokimya (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** T. Biyokimya (2) **C GRUBU:** Anatomi (5) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | FIZYOLOJI | Asit-Baz Deng. Düz. | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 14:30 / 15:20 | FIZYOLOJI | Asit-Baz Deng. Düz. | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **03 ŞUBAT 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Gebelik biyokimyası | Dr. H. YAZAR |
| 10:30 / 11:20 | ANATOMI | Endokrin Organlar | Dr. H.BAYLAN |
| 11:30 / 12:20 | ANATOMI | Endokrin Organlar | Dr. H.BAYLAN |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **04 ŞUBAT 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (6) **C GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (6) **A GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (6) **B GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | FIZYOLOJI | Böbrek Hastalıkları ve Diüretikler | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 14:30 / 15:20 | FIZYOLOJI | Böbrek Hastalıkları ve Diüretikler | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 15:30 / 16:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Böbrek fonksiyon testleri | Dr. H. YAZAR |
| 16:30 / 17:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Böbrek fonksiyon testleri | Dr. H. YAZAR |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **05 ŞUBAT 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Pankreas ve gastrointestinal traktus hormonları | Dr. E.ÇOKLUK |
| 09:30 / 10:20 | TIBBI BIYOKIMYA | Pankreas ve gastrointestinal traktus hormonları | Dr. E.ÇOKLUK |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Bakteriyolojik tanı yöntemleri | İ.H. ÇİFTCİ |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | İdentifikasyon testleri | İ.H. ÇİFTCİ |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **06. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **08 ŞUBAT 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:30 / 11:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 11:30 / 12:20 |  | Serbest Çalışma |  |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **09 ŞUBAT 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 09:30 / 10:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 10:30 / 11:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 11:30 / 12:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 14:30 / 15:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 15:30 / 16:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 16:30 / 17:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10 ŞUBAT 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 09:30 / 10:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 10:30 / 11:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 11:30 / 12:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11 ŞUBAT 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:30 / 11:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 11:30 / 12:20 |  | Serbest Çalışma |  |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **12 ŞUBAT 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  |  |  |
| 09:30 / 10:20 |  |  |  |
| 10:30 / 11:20 |  | **TEORİK SINAV (saat 10:00)** |  |
| 11:30 / 12:20 |  | **TEORİK SINAV** |  |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  |  |  |
| 14:30 / 15:20 |  |  |  |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **01. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **15 ŞUBAT 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **YARIYIL TATİLİ** | | | |

|  |
| --- |
| **16 ŞUBAT 2021 SALI** |
| **YARIYIL TATİLİ** |

|  |
| --- |
| **17 ŞUBAT 2021 ÇARŞAMABA** |
| **YARIYIL TATİLİ** |

|  |
| --- |
| **18 ŞUBAT 2021 PERŞEMBE** |
| **YARIYIL TATİLİ** |

|  |
| --- |
| **19 ŞUBAT 2021 CUMA** |
| **YARIYIL TATİLİ** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **02. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **22 ŞUBAT 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **YARIYIL TATİLİ** | | | |

|  |
| --- |
| **23 ŞUBAT 2021 SALI** |
| **YARIYIL TATİLİ** |

|  |
| --- |
| **24 ŞUBAT 2021 ÇARŞAMBA** |
| **YARIYIL TATİLİ** |

|  |
| --- |
| **25 ŞUBAT 2021 PERŞEMBE** |
| **YARIYIL TATİLİ** |

|  |
| --- |
| **26 ŞUBAT 2021 CUMA** |
| **YARIYIL TATİLİ** |

**T. C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020-2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**2. SINIF**

**DERS KURULLARINA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİNİN DERS DAĞILIMI VE**

**KURUL SONU SINAVI SORU SAYILARI**

**IV. DERS KURULU (SİNİR SİSTEMİ VE DUYU ORGANLARI)**

**1 MART 2021- 22 NİSAN 2021 (8 Hafta)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ANABİLİM DALI** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** | **TEORİK** | **TEORİK TOPLAM** | **UYGULAMA** | **TOPLAM** | **SORU PUANI** | **TOPLAM SORU PUANI** |
| **ANATOMİ** | Dr.Öğr.Üy. K. KARACAN | 28 | 42 | 14 | 56 | 23 | 34 |
| Dr.Öğr.Üy. H. BAYLAN | 14 | 11 |
| **FİZYOLOJİ** | Prof.Dr.C.BAĞCI | 7 | 37 | 9 | 46 | 6 | 30 |
| Doç. Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN | 8 | 6 |
| Doç.Dr. Gönül Gürol ÇİFTÇİ | 14 | 12 |
| Dr.Öğr.Üy. S. DOĞANAY | 8 | 6 |
| **HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ** | Prof. Dr. E. ŞAHİN | 8 | 20 | 4 | 24 | 6 | 16 |
| Prof. Dr. N. CENGİZ | 12 | 10 |
| **TIBBI BİYOKİMYA** | Dr.Öğr.Üy.E.ÇOKLUK | 2 | 2 | - | 2 | 1 | 1 |
| **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ** | Prof. Dr. M.ALTINDİŞ |  | 24 | 2 | 26 |  | 19 |
| Doç. Dr. Ö. AYDEMİR | 13 | 12 |
| Doç Dr İ.H.ÇİFTÇİ | 9 | 6 |
| Prof. Dr. M.KÖROĞLU | 2 | 1 |
| **TOPLAM** |  | **125** | **125** | **29** | **154** | **100** | **100** |

**KURULUN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

Bu kurulun amacı sinir sistemi ve duyu organlarının gelişimsel, yapısal, hücresel ve işlevsel yönleri üzerinde durmak ve sinir sistemi ve duyu organları konusunda temel bilgiler sağlamaktır.

Bu kurul, tüm nöral mekanizmaları içerir. Bu kurul kapsamında;

Her bir sinir hücresinin yapısı,

Nöral işlevlerin altında yatan temel mekanizma ve organizasyonlar,

Sinir sisteminin ana bölümleri ve duyu organları; beyin, beyincik, beyin sapı, omurilik, ventrikül, göz ve ilgili yapılar, kulak ve ilgili yapılar yer alır.

Dış çevrenin algılanması ile ilgili bakış açısı kazandırılması; iletişim becerileri ve lokomosyon dahil beyinin vücudu nasıl yönettiği konusu işlenir.

Bu kurul duyu ve motor sistemleri, sinir sisteminin organizasyon ve işlevi, görme ile ilgili işlemler ve hafıza kavramı yeri ve oluşma mekanizmaları gibi başlıkları içerir.

PDÖ eğitiminde, öğrenciler kuruldaki önemli konuları hazırlayarak küçük grup çalışmaları yaparlar. İlgili klinik branşlardan klinik korelasyon bilgileri verilir.

Laboratuvar eğitimi yoluyla laboratuvar ve pratik becerileri kazandırılır.

Öğrencilere intramüsküler enjeksiyon yapmak için uygun yer, materyal ve beceri kazanmak üzere bilgi aktarılır.

Aşağıdaki öğrenim hedeflerine ulaşmak için Anatomi, Histoloji‐Embriyoloji, Fizyoloji, anabilim dalları tarafından bilgiler konuların entegre edildiği bir programda sunulmaktadır.

Nöroanatomi

Sinir sistem anatomisinin sınıflandırılması ve lokalizasyonunu,

Görme ve işitmenin fizik ilke ve kavramlarıyla açıklanması ve görüntüleme yöntemleri ile ilgili olarak bilgi kazanılması, Merkezi ve otonom sinir sistemini oluşturan organların ince yapısı ve bu sistemlerin fonksiyonları ile olan ilişkisi, Beyin sapı, serebellum fonksiyonları, sinir sisteminin yüksek fonksiyonları,

Uyku ve uyanıklık kavramlarının öğrenilmesi,

Genel ve özel duyuların morfolojik ve işlevsel açıdan kavranması bulunmaktadır.

**Kurulun öğrenim hedefleri;**

1. MSS’nin Genel Morfolojisi, Meninksler ve Dural Sinüsler, Medulla Spinalis, Çıkan ve İnen Yollar anatomisini öğrenir.

2. Hipotalamus, limbik sistem ve serebral korteks, görme ve işitme ile ilişkili mekanizmalar, bu mekanizmaların düzenlenmesi ve bunları etkileyen faktörleri öğrenir.

3. Sinir Sisteminin embriyolojik gelişimi ve histolojisini bilir. Sinir Lif Tipleri ve Reseptörler, Sinaptik İleti, Somatik Duyular: Genel organizasyon ve duyu fizyolojisini kavrar.

4. Retiküler ve intralaminar talamik çekirdeklerin anatomik yapısını, histolojisini ve kortikal uyarılma ve bilinç üzerindeki işlevlerini bilir.

5. Beyin, beyincik, beyin sapı, omurilik, ventrikül, göz ve kulak ile ilişkili yapıların anomalileri ve temel işlevsel bozukluklarını öğrenir.

6. Ağrı ve sıcaklığı ileten afferent anterolateral sistemin talamus ile nasıl etkileşime girdiğini açıklar.

7. Yetişkin ventriküler sistemini embriyolojik gelişimiyle ilişkilendirir ve diagram oluşturabilir.

8. Koroid pleksusun anatomisi ve fonksiyonu da dahil olmak üzere BOS oluşumunu ve reabsorpsiyonunu tanımlar.

9. Serebral korteksin ana alanlarını ve algılama ve motor koordinasyonda rollerini açıklar. Görsel, işitsel, somatosensoriyel, motor ve konuşma alanları için Brodmann alanlarını ayırt eder.

10. İstemli hareketlerin planlama, başlatma ve yürütme ile ilgili beyin bölgeleri için bir akış diyagramı oluşturur.

11. Bazal gangliyonlar ile bağlantılı beyin bölgelerini ve bazal gangliyonlar ile serebral korteks arasındaki temel bağları listeler ve tanımlar. İlişkili nörotransmitterleri tanımlar.

12. Gözün yapısını ve görmede temel fizyolojik optiği açıklar görme biyokimyasını öğrenir.

13. EEG, EOG ve EMG kayıtlarına dayalı insan beyin faaliyetinin üç durumunu (NREM, REM ve uyanıklık) tanımlar.

14. Olfaktor bulbus ve merkezi olfaktor bölgenin yapısını ve fonksiyonunı tanımlar.

15. Otonom Sinir Sistemi: OSS yapısını, sinyal mekanizmasını ve akciğer, kalp, arter ve damarların sempatik ve parasempatik uyarımının etkilerini açıklar: gastrointestinal fonksiyon; böbrek fonksiyonu.

16. İşitsel Sistemde ses enerjisinin mekanoelektrik iletim sürecinde dış, orta ve iç kulak yapılarının sinir uyarılarına etkisini tanımlar. İşitme testlerini tanımlar ve işitme bozukluklarının teşhisine nasıl katkıda bulunduğunu açıklar: odyometri, Weber testi, Rinne testi.

17. Vestibüler Sistemde membranöz labirentin üç boyutlu yapısını tanımlar. Vestibüler sinirin (birincil sinir liflerinin hedefleri ve ikincil nöronların hedefleri) merkezî bağlantılarını açıklar ve bunları vestibüler aparatın üç veya dört ana fonksiyonuyla ilişkilendirir.

18. Beyin ve davranış, postür, bilinçli hareket, bazal gangliyonlar, okülo‐motor sistem, duyu integrasyonu ve motor sistemler, trigeminal sistem, omurilik ve beyin sapının klinik sendromlarını kavrar.

19. Bu kurulun sonunda öğrenciler; Beyin, beyincik, beyin sapı, omurilik, ventrikül, göz, kulak ve ilişkili yapıların normal gelişimi, anatomisi, mikroskopik yapısı ve işlevleri ile ilgili temel kavram ve bilgileri öğrenir

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **01. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **01 MART 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 |  | 3.Kurulun Değerlendirilmesi ve 4.Kurulun Takdimi | Dönem II Koordinatörü |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Zor üreyen bakteriler (HACEK vb.) | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Yersinia, Pasteurella, Francisella | Dr. Ö. AYDEMİR |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **02 MART 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Brucella, Bordetella | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Heamophilus, Legionella | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 10:30 / 11:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Sinir Sistemi Embriyolojisi | Dr. N. CENGİZ |
| 11:30 / 12:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Sinir Sistemi Embriyolojisi | Dr. N. CENGİZ |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | ANATOMI | MSS giriş ve MSS morfolojisi | Dr. H.BAYLAN |
| 14:30 / 15:20 | ANATOMI | MSS giriş ve MSS morfolojisi | Dr. H.BAYLAN |
| 15:30 / 16:20 | ANATOMI | Medulla spinalis I | Dr. H.BAYLAN |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **03 MART 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | ANATOMI | Medulla spinalis II | Dr. H.BAYLAN |
| 09:30 / 10:20 | ANATOMI | Medulla spinalis III | Dr. H.BAYLAN |
| 10:30 / 11:20 | FIZYOLOJI | Sinir Sisteminin Organizasyonu | Dr. C. BAĞCI |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | Sinir Sisteminin Organizasyonu | Dr. C. BAĞCI |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **04 MART 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:30 / 11:20 | ANATOMI | Medulla oblongata ve pons | Dr. H.BAYLAN |
| 11:30 / 12:20 | ANATOMI | Medulla oblongata ve pons | Dr. H.BAYLAN |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | FIZYOLOJI | Sinir Sisteminin Organizasyonu | Dr. C. BAĞCI |
| 14:30 / 15:20 | FIZYOLOJI | Sinir Sisteminin Organizasyonu | Dr. C. BAĞCI |
| 15:30 / 16:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Sinir Sistemi Embriyolojisi | Dr. N. CENGİZ |
| 16:30 / 17:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Sinir Sistemi Embriyolojisi | Dr. N. CENGİZ |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **05 MART 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Pseudomonas | İ.H. ÇİFTCİ |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Diğer Nonfermantatif bakteriler | İ.H. ÇİFTCİ |
| 10:30 / 11:20 | ANATOMI | Mesencephalon ve fossarhomboidea | Dr. H.BAYLAN |
| 11:30 / 12:20 | ANATOMI | Mesencephalon ve fossarhomboidea | Dr. H.BAYLAN |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **02. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **08 MART 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | ANATOMI | Cerebellum | Dr. H.BAYLAN |
| 09:30 / 10:20 | ANATOMI | Cerebellum | Dr. H.BAYLAN |
| 10:30 / 11:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Sinir Sistemi Embriyolojisi | Dr. N. CENGİZ |
| 11:30 / 12:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Sinir Sistemi Histolojisi | Dr. N. CENGİZ |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **09 MART 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | ANATOMİ | Subthalamus, epithalamus ve metathalamus | Dr. K. Karacan |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (1) **C GRUBU:** Fizyoloji (1) **A GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (1) **A GRUBU:** Fizyoloji (1) **B GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (1) **B GRUBU:** Fizyoloji (1) **C GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | FIZYOLOJI | Duyusal Reseptörler | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 14:30 / 15:20 | FIZYOLOJI | Duyusal Reseptörler | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10 MART 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | ANATOMİ | Thalamus | Dr. K. Karacan |
| 09:30 / 10:20 | ANATOMİ | Hipothalamus | Dr. K. Karacan |
| 10:30 / 11:20 | FIZYOLOJI | Dokunma ve Pozisyon Duyuları | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | Dokunma ve Pozisyon Duyuları | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11 MART 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (2) **C GRUBU:** Fizyoloji (2) **A GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (2) **A GRUBU:** Fizyoloji (2) **B GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (2) **B GRUBU:** Fizyoloji (2) **C GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | ANATOMI | Basalganglionlar | Dr. K. Karacan |
| 14:30 / 15:20 | ANATOMI | Beyin hemisferleri | Dr. K. Karacan |
| 15:30 / 16:20 | ANATOMI | Beyin hemisferleri | Dr. K. Karacan |
| 16:30 / 17:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Sinir Sistemi Histolojisi | Dr. N. CENGİZ |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **12 MART 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | FIZYOLOJI | Ağrı, Baş Ağrısı ve Termal duyular | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 09:30 / 10:20 | FIZYOLOJI | Ağrı, Baş Ağrısı ve Termal duyular | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 10:30 / 11:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 11:30 / 12:20 |  | Serbest Çalışma |  |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | ANATOMI | Kortikal merkezler ve beyaz cevher | Dr. K. Karacan |
| 14:30 / 15:20 | ANATOMI | Kortikal merkezler ve beyaz cevher | Dr. K. Karacan |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **03. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **15 MART 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | FIZYOLOJI | Omuriliğin Motor İşlevleri | Dr. S. DOĞANAY |
| 09:30 / 10:20 | FIZYOLOJI | Omuriliğin Motor İşlevleri | Dr. S. DOĞANAY |
| 10:30 / 11:20 | ANATOMI | Tractuslar | Dr. K. Karacan |
| 11:30 / 12:20 | ANATOMI | Tractuslar | Dr. K. Karacan |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **16 MART 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Sinir Sistemi Histolojisi | Dr. N. CENGİZ |
| 09:30 / 10:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Sinir Sistemi Histolojisi | Dr. N. CENGİZ |
| 10:30 / 11:20 | FIZYOLOJI | Motor İşlevlerin Korteks ve Beyin sapı tarafından kontrolü | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | Motor İşlevlerin Korteks ve Beyin sapı tarafından kontrolü | Dr. G. ÇİFTÇİ |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (3) **C GRUBU:** Fizyoloji (3) **A GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 14:30 / 15:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (3) **A GRUBU:** Fizyoloji (3) **b GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 15:30 / 16:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (3) **B GRUBU:** Fizyoloji (3) **C GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **17 MART 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | ANATOMI | Tractuslar | Dr. K. Karacan |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Corynebacterium | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Bacillus türleri | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | Denge Fizyolojisi | Dr. C. BAĞCI |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **18 MART 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (4) **C GRUBU:** Fizyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (4) **A GRUBU:** Fizyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (4) **B GRUBU:** Fizyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | ANATOMI | Beyin damarları | Dr. K.KARACAN |
| 14:30 / 15:20 | ANATOMI | Beyin damarları | Dr. K.KARACAN |
| 15:30 / 16:20 | FIZYOLOJI | Serebellum ve Bazal Gangliyonlar | Dr. S. DOĞANAY |
| 16:30 / 17:20 | FIZYOLOJI | Serebellum ve Bazal Gangliyonlar | Dr. S. DOĞANAY |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **19 MART 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Listeria ve sporsuz G(+) basiller | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Mycobacterium tuberculosis | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 10:30 / 11:20 | FIZYOLOJI | Beyin Korteksi | Dr. S. DOĞANAY |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | Beyin Korteksi | Dr. S. DOĞANAY |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **04. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **22 MART 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | FIZYOLOJI | Beynin Davranış ve Motivasyonla İlgili Mekanizmaları | Dr. C.BAĞCI |
| 09:30 / 10:20 | FIZYOLOJI | Beynin Davranış ve Motivasyonla İlgili Mekanizmaları | Dr. C.BAĞCI |
| 10:30 / 11:20 | ANATOMI | Beyin zarları ve sinüsler | Dr. K.KARACAN |
| 11:30 / 12:20 | ANATOMI | Beyin ventrikülleri ve BOS | Dr. K.KARACAN |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **23 MART 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (5) **C GRUBU:** Fizyoloji (5) **A GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (5) **A GRUBU:** Fizyoloji (5) **B GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (5) **B GRUBU:** Fizyoloji (5) **C GRUBU:** Histoloji ve Embriyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Diğer mikobakteriler | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Mikobakteriler için ARB dışı tanı yöntemleri | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 15:30 / 16:20 | FIZYOLOJI | Beynin Etkinlik Durumları | Dr. S. DOĞANAY |
| 16:30 / 17:20 | FIZYOLOJI | Beynin Etkinlik Durumları | Dr. S. DOĞANAY |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **24 MART 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Anaerobların özellikleri ve sınıflanması I | İ.H. ÇİFTCİ |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Anaerobların özellikleri ve sınıflanması II | İ.H. ÇİFTCİ |
| 10:30 / 11:20 | ANATOMI | Koku yolları rhinencephalon ve limbik sistem | Dr. K. KARACAN |
| 11:30 / 12:20 | ANATOMI | Koku yolları rhinencephalon ve limbik sistem | Dr. K. KARACAN |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **25 MART 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (6) **C GRUBU:** Fizyoloji (6) **A GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (6) **A GRUBU:** Fizyoloji (6) **B GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (6) **B GRUBU:** Fizyoloji (6) **C GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | ANATOMI | Kraniyal sinirler | Dr. K. KARACAN |
| 14:30 / 15:20 | ANATOMI | Kraniyal sinirler | Dr. K. KARACAN |
| 15:30 / 16:20 | ANATOMI | Kraniyal sinirler | Dr. K. KARACAN |
| 16:30 / 17:20 | FIZYOLOJI | Epilepsi | Dr. S. DOĞANAY |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **26 MART 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | FIZYOLOJI | Otonom Sinir Sistemi ve Adrenal Medulla | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 09:30 / 10:20 | FIZYOLOJI | Otonom Sinir Sistemi ve Adrenal Medulla | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 10:30 / 11:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 11:30 / 12:20 |  | Serbest Çalışma |  |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **05. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **29 MART 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Clostridiumlar I | İ.H. ÇİFTCİ |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Clostridiumlar II | İ.H. ÇİFTCİ |
| 10:30 / 11:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Göz Embriyolojisi | Dr. E.ŞAHİN |
| 11:30 / 12:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Göz Embriyolojisi | Dr. E.ŞAHİN |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | ANATOMI | Kraniyal sinirler | Dr. K. KARACAN |
| 14:30 / 15:20 | ANATOMI | Kraniyal sinirler | Dr. K. KARACAN |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **30 MART 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (7) **A GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (7) **B GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (7) **C GRUBU:** T. Mikrobiyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | ANATOMI | Otonom sinir sistemi | Dr.K.KARACAN |
| 14:30 / 15:20 | ANATOMI | Otonom sinir sistemi | Dr.K.KARACAN |
| 15:30 / 16:20 | FIZYOLOJI | Görme Optiği | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **31 MART 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | FIZYOLOJI | Beyin Kan Akımı | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 09:30 / 10:20 | FIZYOLOJI | Beyin Kan Akımı | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 10:30 / 11:20 | ANATOMI | Orbita ve içindekiler | Dr. K. KARACAN |
| 11:30 / 12:20 | ANATOMI | Orbita ve içindekiler | Dr. K. KARACAN |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **01 NİSAN 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (8) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (8) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (8) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | FIZYOLOJI | Retinanın Reseptör ve Sinirsel İşlevi | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 14:30 / 15:20 | FIZYOLOJI | Retinanın Reseptör ve Sinirsel İşlevi | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **02 NİSAN 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Diğer Anaerob bakteriler I | İ.H. ÇİFTCİ |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Diğer Anaerob bakteriler II | İ.H. ÇİFTCİ |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **06. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **05 NİSAN 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | ANATOMI | Kulak | Dr. H.BAYLAN |
| 09:30 / 10:20 | ANATOMI | Kulak | Dr. H.BAYLAN |
| 10:30 / 11:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Göz Histolojisi | Dr. E. ŞAHİN |
| 11:30 / 12:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Göz Histolojisi | Dr. E. ŞAHİN |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | ANATOMI | Bulbus oculi | Dr. K. KARACAN |
| 14:30 / 15:20 | ANATOMI | Bulbus oculi | Dr. K. KARACAN |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **06 NİSAN 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (9) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (9) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (9) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | ANATOMI | Vestibüler sistem ve işitme yolları | Dr. H.BAYLAN |
| 14:30 / 15:20 | FIZYOLOJI | Görmenin Merkezi Nörofizyolojisi | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 15:30 / 16:20 | FIZYOLOJI | Görmenin Merkezi Nörofizyolojisi | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **07 NİSAN 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Spiroketlerin genel özellikleri | Dr. M. KÖROĞLU |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Treponema, Borrelia ve Leptospira | Dr. M. KÖROĞLU |
| 10:30 / 11:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Kulak Embriyolojisi | Dr. E. ŞAHİN |
| 11:30 / 12:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Kulak Embriyolojisi | Dr. E. ŞAHİN |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **08 NİSAN 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (10) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (10) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (10) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | FIZYOLOJI | İşitme Duyusu | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 14:30 / 15:20 | FIZYOLOJI | İşitme Duyusu | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 15:30 / 16:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Anaerobik kültür yöntemleri ve identifikasyon | İ.H. ÇİFTCİ |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **09 NİSAN 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Ricketsia | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 10:30 / 11:20 | FIZYOLOJI | Tat ve Koku | Dr. G. ÇİFTÇİ |
| 11:30 / 12:20 | FIZYOLOJI | Tat ve Koku | Dr. G. ÇİFTÇİ |
|  | | | |  | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2 SINIF** |  | | **07. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **12 NİSAN 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | BİYOKİMYA | Sinir Doku ve Görme Biyokimyası | Dr.E.ÇOKLUK |
| 09:30 / 10:20 | BİYOKİMYA | Sinir Doku ve Görme Biyokimyası | Dr.E.ÇOKLUK |
| 10:30 / 11:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Kulak Histolojisi | Dr. E. ŞAHİN |
| 11:30 / 12:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Kulak Histolojisi | Dr. E. ŞAHİN |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **13 NİSAN 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (11) A **GRUBU:**Fizyoloji (7) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (11) **B GRUBU:**Fizyoloji (7) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (11) **C GRUBU:**Fizyoloji (7) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Deri ve Eklerinin Histolojisi | Dr. N.CENGİZ |
| 14:30 / 15:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Deri ve Eklerinin Histolojisi | Dr. N.CENGİZ |
| 15:30 / 16:20 | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Deri ve Eklerinin Embriyolojisi | Dr. N.CENGİZ |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **14 NİSAN 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | FIZYOLOJI | İşitme Duyusu | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 09:30 / 10:20 | FIZYOLOJI | İşitme Duyusu | Dr. D. GÜZEL ERDOĞAN |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Actinomyces ve Nocardia | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Chlamydia ve Mycoplasma | Dr. Ö. AYDEMİR |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **15 NİSAN 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (12)**C GRUBU:**Fizyoloji (8) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (12) **A GRUBU:**Fizyoloji (8) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (12)**B GRUBU:**Fizyoloji (8) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **16 NİSAN 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (13) **C GRUBU:** Fizyoloji (9) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (13) **A GRUBU:** Fizyoloji (9) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (13) **B GRUBU:** Fizyoloji (9) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **08. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **19 NİSAN 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | **A GRUBU:** Anatomi (14) |  |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | **B GRUBU:** Anatomi (14) |  |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | **C GRUBU:** Anatomi (14) |  |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | **PORTFOLYO ÇALIŞMASI** | Danışman Öğr. Üyesi |
| 14:30 / 15:20 |  | **PORTFOLYO ÇALIŞMASI** | Danışman Öğr. Üyesi |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **20 NİSAN 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 09:30 / 10:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 10:30 / 11:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 11:30 / 12:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 14:30 / 15:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 15:30 / 16:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 16:30 / 17:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **21 NİSAN 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 09:30 / 10:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 10:30 / 11:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
| 11:30 / 12:20 |  | **UYGULAMA SINAVLARI** |  |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **22 NİSAN 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  |  |  |
| 09:30 / 10:20 |  |  |  |
| 10:30 / 11:20 |  | **TEORİK SINAV (saat 10:00)** |  |
| 11:30 / 12:20 |  | **TEORİK SINAV** |  |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  |  |  |
| 14:30 / 15:20 |  |  |  |
| 15:30 / 16:20 |  |  |  |
| 16:30 / 17:20 |  |  |  |

|  |
| --- |
| **23 NİSAN 2021 CUMA** |
| **23 NİSAN ULUSAL EGEMENLİK VE ÇOCUK BAYRAMI** |

**T. C.**

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ**

**TIP FAKÜLTESİ**

**2020-2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**2. SINIF**

**DERS KURULLARINA KATILAN ÖĞRETİM ÜYELERİNİN DERS DAĞILIMI VE**

**KURUL SONU SINAVI SORU SAYILARI**

**V. DERS KURULU (TOPLUM SAĞLIĞI VE ENFEKSİYON ETKENLERİ)**

**26 NİSAN 2021 -11 HAZİRAN 2021 (7 Hafta)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ANABİLİM DALI** | **ÖĞRETİM ÜYELERİ** | **TEORİK** | **TEORİK TOPLAM** | **UYGULAMA** | **TOPLAM** | **SORU PUANI** | **TOPLAM SORU PUANI** |
| **TIBBİ BİYOKİMYA** | Prof. Dr. R. ŞEKEROĞLU | 3 | 19 | - | 19 | 5 | **30** |
| Doç.Dr. H. YAZAR | 5 | 8 |
| Dr.Öğr.Üy.E.ÇOKLUK | 11 | 17 |
| **TIBBİ MİKROBİYOLOJİ** | Prof. Dr. M.ALTINDİŞ | 16 | 43 | 5 | 48 | 25 | **67** |
| Doç. Dr. Ö. AYDEMİR | 13 | 20 |
| Doç Dr İ.H.ÇİFTÇİ | 2 | 3 |
| Prof. Dr. M.KÖROĞLU | 12 | 19 |
| **FIZIK TEDAVI VE REHABILITASYON** | Prof. Dr. K.NAS | 2 | 2 | - | 2 | 3 | **3** |
| **TOPLAM** | | **64** | **64** | **5** | **69** | **100** | **100** |
| **PROBLEME DAYALI ÖĞRENME (MODÜL)** | Tıp Eğitimi ABD | - | - | 12 | 12 |  |  |
| **PORTFOLYO DANIŞMANLIK (MODÜL)** | Danışman Öğr. Üyesi |  |  | 10 | 10 |  |  |
| **TIBBİ MESLEKİ BECERİ (MODÜL)** | Tıp Eğitimi ABD |  | 12 | 18 | 30 |  |  |
| **GENEL TOPLAM** | | **76** | **76** | **50** | **121** |  |  |

**KURULUN AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

Bu kurulda;

• İlaçların uygulanma yolları ve biyoyararlanımı,

• İmmun sistemin elemanları,

• İmmun yanıtın işleyişi,

• İnfeksiyon etkenlerine karşı savunma,

• Kişinin kendi hücre ve dokularına karşı immun yanıtsızlık,

• Aşırı duyarlılık reaksiyonları,

• Stresin hastalıklardaki rolü,

• Psikoimmunoloji, biopsikososyal yaklaşım,

• İmmunopatoloji, hücresel adaptasyon ve apoptozun detaylı olarak öğrenilmesi amaçlanmaktadır.

**Kurulun öğrenim hedefleri;**

1. İmmun sistemle ilgili bilgi sahibi olur. Primer ve sekonder immün sistemler ve yetmezliklerini, İmmün

tolerans otoimmüniteyi, tümör immünolojisini öğrenir.

2. Enfeksiyon etkenlerinin oluşturduğu inflamasyonun doku ve organ sistemleri üzerinde yarattığı

değişiklikleri tanımlayabilir.

3. Antijen ve reseptörlerin genel özelliklerini bilir.

4. İlaçların genel özellikleri, absorbsiyonu, dağılımı ve metabolizmasını öğrenir.

5. İlaçların itrahı, doz konsantrasyon etkileşimi, ve ilaç etki mekanizmalarını öğrenir.

6. Tümör immünolojisi, kanser, kanser genleri ve büyüme faktörlerini öğrenir.

7. Tümör belirteçlerinin biyokimyasını öğrenir.

8. Aşırı duyarlılık reaksiyonlarını öğrenir.

9. Enfeksiyon etkenlerinin tanımlanmasında serolojik testleri uygulayabilir ve değerlendirebilir.

10. Patoloji nedir, gelişimi ve işlevleri nelerdir öğrenir.

11. Hücre zedelenmesi ve hücresel yaşlanmayı öğrenir. Hücre nekrozunu tanır.

12. Aile gelişim dönemlerini öğrenir. Aile ağacını ailede yaşam döngülerini bilir.

13. Nöropsikiyatrik hastalıkların biyokimyasal temelini öğrenir.

14. Yaşlılık ve sorunlarını kavrar

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **01. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **26 NİSAN 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 |  | 4.Kurulun Değerlendirilmesi ve 5.Kurulun Takdimi | Dönem II Koordinatörü |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Lipid metabolizması bozuklukları | Dr. E.ÇOKLUK |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Lipid metabolizması bozuklukları | Dr. E.ÇOKLUK |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Vital Bulgular, Monitor Okuma (TEORİK) | Dr. O. PALABIYIK |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Vital Bulgular, Monitor Okuma (TEORİK) | Dr. O. PALABIYIK |
| 15:30 / 16:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Virusların genel özellikleri ve sınıflandırılması I | Dr. M. KÖROĞLU |
| 16:30 / 17:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Virusların genel özellikleri ve sınıflandırılması II | Dr. M. KÖROĞLU |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **27 NİSAN 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Karbonhidrat metabolizması bozuklukları | Dr. H. YAZAR |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Karbonhidrat metabolizması bozuklukları | Dr. H. YAZAR |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Vital Bulgular, Monitor Okuma (Pratik-Grup-A) | Tıp Eğitimi ABD |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Vital Bulgular, Monitor Okuma (Pratik-Grup-A) | Tıp Eğitimi ABD |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Vital Bulgular, Monitor Okuma (Pratik-Grup-B) | Tıp Eğitimi ABD |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Vital Bulgular, Monitor Okuma (Pratik-Grup-B) | Tıp Eğitimi ABD |
| 15:30 / 16:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Vital Bulgular, Monitor Okuma (Pratik-Grup-C) | Tıp Eğitimi ABD |
| 16:30 / 17:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Vital Bulgular, Monitor Okuma (Pratik-Grup-C) | Tıp Eğitimi ABD |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **28 NİSAN 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Simülasyon (Göğüs Ağrıs- Grup A) | Tıp Eğitimi ABD |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Simülasyon (Göğüs Ağrısı-Grup A) | Tıp Eğitimi ABD |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Simülasyon (Göğüs Ağrısı-Grup A) | Tıp Eğitimi ABD |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Simülasyon (Göğüs Ağrısı-Grup A) | Tıp Eğitimi ABD |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **29 NİSAN 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Simülasyon (Göğüs Ağrısı-Grup B) | Tıp Eğitimi ABD |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Simülasyon (Göğüs Ağrısı Grup B) | Tıp Eğitimi ABD |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Simülasyon (Göğüs Ağrısı Grup B) | Tıp Eğitimi ABD |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Simülasyon (Göğüs Ağrısı Grup B) | Tıp Eğitimi ABD |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Viral tanı yöntemleri I | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Viral tanı yöntemleri II | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **30 NİSAN 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Simülasyon (Göğüs Ağrısı-C) | Tıp Eğitimi ABD |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Simülasyon (Göğüs Ağrısı-C) | Tıp Eğitimi ABD |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Simülasyon (Göğüs Ağrısı-C) | Tıp Eğitimi ABD |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Simülasyon (Göğüs Ağrısı-C) | Tıp Eğitimi ABD |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Adenoviruslar, Papovaviruslar | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Parvoviruslar / Poxvirus | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **02. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **03 MAYIS 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Virus Konak ilişkisi ve replikasyon | Dr. M. KÖROĞLU |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Viral immunite | Dr. M. KÖROĞLU |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Amino asit ve protein metabolizması bozuklukları | Dr. M. R. ŞEKEROĞLU |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Amino asit ve protein metabolizması bozuklukları | Dr. M. R. ŞEKEROĞLU |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **04 MAYIS 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Hepatit virusları I (HBV, HCV, HDV) I | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Hepatit virusları I (HAV, HEV, HGV, TTV, SENV) II | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Ortomiksovirusler | İ.H. ÇİFTCİ |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Tümör belirteçleri | Dr. H.YAZAR |
|  | | | |  | Mikrobiyolojide kullanılan moleküler yöntemler ve PCR çeşitleri | Dr. M. KÖROĞLU |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Mikrobiyolojide kullanılan moleküler yöntemler ve PCR çeşitleri | Dr. M. KÖROĞLU |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Mikrobiyolojide kullanılan moleküler yöntemler ve PCR çeşitleri | Dr. M. KÖROĞLU |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **05 MAYIS 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Herpesviruslar I (Herpes simpleks 1 ve 2, VZV) | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Herpesviruslar II (EBV, CMV, HHV 6,7,8) | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Picorna viruslar (Enterovirus-Rhinovirus,polio, echo, paraecho, coksaki) | Dr. M. ALTINDİŞ |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **06 MAYIS 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | A GRUBU: T. Mikrobiyoloji (1) C GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Kan Alma) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | B GRUBU: T. Mikrobiyoloji (1) C GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Kan Alma) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | C GRUBU: T. Mikrobiyoloji (1) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Paramyxoviruslar | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Rodentlerle bulaşan etkenler (Bunya, Arena, Filoviruslar) | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 15:30 / 16:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Coronavirüsler ve Rubella | İ.H. ÇİFTCİ |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **07 MAYIS 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | A GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Kan Alma) | Tıp Eğitimi ABD |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | A GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Kan Alma) | Tıp Eğitimi ABD |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | B GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Kan Alma) | Tıp Eğitimi ABD |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | B GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Kan Alma) | Tıp Eğitimi ABD |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Kuduz ve yavaş virus enfeksiyonları | Dr. M. KÖROĞLU |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Prionlar | Dr. M. KÖROĞLU |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **03. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **10 MAYIS 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Retroviruslar | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | HIV | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 10:30 / 11:20 | FIZIK TEDAVI VE REHABILITASYON | Klinik İmmünolojiye Giriş | Dr. K.NAS |
| 11:30 / 12:20 | FIZIK TEDAVI VE REHABILITASYON | Klinik İmmünolojiye Giriş | Dr. K.NAS |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11 MAYIS 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Reoviruslar (Rotavirus), Astrovirus, Caliciviruslar (Norovirus) | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Arboviruslar (Vektörlerle bulaşan etkenler) I | Dr. M. ALTINDİŞ |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Arboviruslar (Vektörlerle bulaşan etkenler) II | Dr. M. ALTINDİŞ |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | A GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Damar Yolu Açma) | Tıp Eğitimi ABD |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | A GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Damar Yolu Açma) | Tıp Eğitimi ABD |
| 15:30 / 16:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | B GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Damar Yolu Açma) | Tıp Eğitimi ABD |
| 16:30 / 17:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | B GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Damar Yolu Açma) | Tıp Eğitimi ABD |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **12 MAYIS 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 10:30 / 11:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 11:30 / 12:20 |  | Serbest Çalışma |  |
|  | | | |
| **RAMAZAN BAYRAMI AREFESİ** | | | |

|  |
| --- |
| **13 MAYIS 2021 PERŞEMBE** |
| **RAMAZAN BAYRAMI 1. GÜNÜ** |

|  |
| --- |
| **14 MAYIS 2021 CUMA** |
| **RAMAZAN BAYRAMI 2. GÜNÜ** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **04. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **17 MAYIS 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Baş Boyun Muayenesi (Teorik) | Dr. A. KARA |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Baş Boyun Muayenesi (Teorik) | Dr. A. KARA |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | C GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Damar Yolu Açma) | Tıp Eğitimi ABD |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | C GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Damar Yolu Açma) | Tıp Eğitimi ABD |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **18 MAYIS 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | A GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (İntramüsküler enjeksiyon) | Tıp Eğitimi ABD |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | A GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (İntramüsküler enjeksiyon) | Tıp Eğitimi ABD |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | B GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (İntramüsküler enjeksiyon) | Tıp Eğitimi ABD |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | B GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (İntramüsküler enjeksiyon) | Tıp Eğitimi ABD |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | **UYGULAMA** | A GRUBU: T. Mikrobiyoloji (2) C GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (İntramüsküler enjeksiyon) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 14:30 / 15:20 | **UYGULAMA** | B GRUBU: T. Mikrobiyoloji (2) C GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (İntramüsküler enjeksiyon) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 15:30 / 16:20 | **UYGULAMA** | C GRUBU: T. Mikrobiyoloji (2) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |
| --- |
| **19 MAYIS 2021 ÇARŞAMBA** |
| **ATATÜRK’Ü ANMA GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **20 MAYIS 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Dolaşım Sistemi Muayenesi (Teorik) | Dr. A. ERKİN |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Dolaşım Sistemi Muayenesi (Teorik) | Dr. A. ERKİN |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Parazitolojiye Giriş | Dr. M. KÖROĞLU |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Parazitolojide tanı yöntemleri | Dr. M. KÖROĞLU |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | A GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (İntradermal enjeksiyon, subkutan enjeksiyon) | Tıp Eğitimi ABD |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | A GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri( İntradermal enjeksiyon, subkutan enjeksiyon) | Tıp Eğitimi ABD |
| 15:30 / 16:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Kanser, Kanser Genleri ve Büyüme Etmenleri | Dr. E.ÇOKLUK |
| 16:30 / 17:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Kanser, Kanser Genleri ve Büyüme Etmenleri | Dr. E.ÇOKLUK |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **21 MAYIS 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Solunum Sistemi Muayenesi (Teorik) | Dr. M. AKSOY |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Solunum Sistemi Muayenesi(Teorik) | Dr. M. AKSOY |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Protozoonlar (Leishmaniosis, Sıtma, Toxoplasmosis) I | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Protozoonlar (Leishmaniosis, Sıtma, Toxoplasmosis) II | Dr. Ö. AYDEMİR |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Kanser, Kanser Genleri ve Büyüme Etmenleri | Dr. E.ÇOKLUK |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **05. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **24 MAYIS 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Batın Muayenesi (Teorik) | Dr. M. İ. USLAN |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Batın Muayenesi (Teorik) | Dr. M. İ. USLAN |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Beslenme Biyokimyası | Dr.H.YAZAR |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Beslenme Biyokimyası | Dr. H.YAZAR |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **25 MAYIS 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Sitokinlerin Biyokimyası | Dr.E.ÇOKLUK |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Sitokinlerin Biyokimyası | Dr.E.ÇOKLUK |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Sestodlar | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Trematodlar | Dr. Ö. AYDEMİR |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | **PDÖ** |  | Tıp Eğitimi ABD |
| 14:30 / 15:20 | **PDÖ** |  | Tıp Eğitimi ABD |
| 15:30 / 16:20 | **PDÖ** |  | Tıp Eğitimi ABD |
| 16:30 / 17:20 | **PDÖ** |  | Tıp Eğitimi ABD |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **26 MAYIS 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Nematodlar I | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Nematodlar II | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 10:30 / 11:20 |  | **PORTFOLYO ÇALIŞMASI** | Danışman Öğr. Üyesi |
| 11:30 / 12:20 |  | **PORTFOLYO ÇALIŞMASI** | Danışman Öğr. Üyesi |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **27 MAYIS 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  |  |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | A GRUBU: T. Mikrobiyoloji (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | B GRUBU: T. Mikrobiyoloji (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | C GRUBU: T. Mikrobiyoloji (3) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | **PDÖ** |  | Tıp Eğitimi ABD |
| 14:30 / 15:20 | **PDÖ** |  | Tıp Eğitimi ABD |
| 15:30 / 16:20 | **PDÖ** |  | Tıp Eğitimi ABD |
| 16:30 / 17:20 | **PDÖ** |  | Tıp Eğitimi ABD |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **28 MAYIS 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  |  |  |
| 09:30 / 10:20 | **UYGULAMA** | A GRUBU: T. Mikrobiyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 10:30 / 11:20 | **UYGULAMA** | B GRUBU: T. Mikrobiyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 11:30 / 12:20 | **UYGULAMA** | C GRUBU: T. Mikrobiyoloji (4) | A.D. Öğr. Üyeleri |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Artropod ve Vektörler | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Mikolojik tanı yöntemleri | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 15:30 / 16:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Ekstremite Muayenesi (Teorik) | Dr. L. BAYAM |
| 16:30 / 17:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | Ekstremite Muayenesi (Teorik) | Dr. L. BAYAM |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **06. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **31 MAYIS 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | **PDÖ** |  | Tıp Eğitimi ABD |
| 09:30 / 10:20 | **PDÖ** |  | Tıp Eğitimi ABD |
| 10:30 / 11:20 | **PDÖ** |  | Tıp Eğitimi ABD |
| 11:30 / 12:20 | **PDÖ** |  | Tıp Eğitimi ABD |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **01 HAZİRAN 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Eser Elementler | Dr. E.ÇOKLUK |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Eser Elementler | Dr. E.ÇOKLUK |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Mantarların genel özellikleri ve sınıflandırması I | Dr. M. KÖROĞLU |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Mantarların genel özellikleri ve sınıflandırması II | Dr. M. KÖROĞLU |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | B GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (İntradermal enjeksiyon, subkutan enjeksiyon) | Tıp Eğitimi ABD |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | B GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri( İntradermal enjeksiyon, subkutan enjeksiyon) | Tıp Eğitimi ABD |
| 15:30 / 16:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | C GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (İntradermal enjeksiyon, subkutan enjeksiyon) | Tıp Eğitimi ABD |
| 16:30 / 17:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | C GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri( İntradermal enjeksiyon, subkutan enjeksiyon) | Tıp Eğitimi ABD |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **02 HAZİRAN 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | B GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (İntravenöz enjeksiyon) | Tıp Eğitimi ABD |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | B GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (İntravenöz enjeksiyon) | Tıp Eğitimi ABD |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | A GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (İntravenöz enjeksiyon) | Tıp Eğitimi ABD |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | A GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (İntravenöz enjeksiyon) | Tıp Eğitimi ABD |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **03 HAZİRAN 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Serbest Radikaller, Oksidatif Stress ve Antioksidanlar | Dr. E.ÇOKLUK |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Serbest Radikaller, Oksidatif Stress ve Antioksidanlar | Dr. E.ÇOKLUK |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Fırsatçı mikozlar (Candida, Criptococlar) | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Yüzeysel mikozlar | Dr. Ö. AYDEMİR |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ BİYOKİMYA | Ksenobiyotikler ve detoksifikasyon mekanizmaları | Dr. M. R. ŞEKEROĞLU |
| 14:30 / 15:20 | **UYGULAMA** | A GRUBU: T. Mikrobiyoloji (5) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 15:30 / 16:20 | **UYGULAMA** | B GRUBU: T. Mikrobiyoloji (5) A GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Üretral Kataterizasyon) | A.D. Öğr. Üyeleri |
| 16:30 / 17:20 | **UYGULAMA** | C GRUBU: T. Mikrobiyoloji (5) A GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Üretral Kataterizasyon) | A.D. Öğr. Üyeleri |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **04 HAZİRAN 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Dermatofitler | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Sistemik mikozlar (Dimorfik mantarlar) | Dr. Ö. AYDEMİR |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Subkutanöz mikozlar | Dr. Ö. AYDEMİR |
|  | | | |  |  |
| 13:30 / 14:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | C GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (İntravenöz enjeksiyon) | Tıp Eğitimi ABD |
| 14:30 / 15:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | C GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (İntravenöz enjeksiyon) | Tıp Eğitimi ABD |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. SINIF** |  | | **07. HAFTA** |
|  |  |  |  |
| **07 HAZİRAN 2021 PAZARTESİ** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | B GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Üretral Kataterizasyon) | Tıp Eğitimi ABD |
| 09:30 / 10:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | B GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Üretral Kataterizasyon) | Tıp Eğitimi ABD |
| 10:30 / 11:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | C GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Üretral Kataterizasyon) | Tıp Eğitimi ABD |
| 11:30 / 12:20 | TIBBİ MESLEKİ BECERİ | C GRUBU: Tıbbi Mesleki Beceri (Üretral Kataterizasyon) | Tıp Eğitimi ABD |
|  | | | |  |  |
| 13:30 / 14:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 14:30 / 15:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 15:30 / 16:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 16:30 / 17:20 |  | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **08 HAZİRAN 2021 SALI** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | **UYGULAMA SINAVI** |  |
| 09:30 / 10:20 |  | **UYGULAMA SINAVI** |  |
| 10:30 / 11:20 |  | **UYGULAMA SINAVI** |  |
| 11:30 / 12:20 |  | **UYGULAMA SINAVI** |  |
|  | | | |
| 13:30 / 14:20 |  | **UYGULAMA SINAVI** |  |
| 14:30 / 15:20 |  | **UYGULAMA SINAVI** |  |
| 15:30 / 16:20 |  | **UYGULAMA SINAVI** |  |
| 16:30 / 17:20 |  | **UYGULAMA SINAVI** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **09 HAZİRAN 2021 ÇARŞAMBA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | **UYGULAMA SINAVI** |  |
| 09:30 / 10:20 |  | **UYGULAMA SINAVI** |  |
| 10:30 / 11:20 |  | **UYGULAMA SINAVI** |  |
| 11:30 / 12:20 |  | **UYGULAMA SINAVI** |  |
|  | | | |
| 13:30 / 17:20 | **ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10 HAZİRAN 2021 PERŞEMBE** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  | Serbest Çalışma |  |
| 09:30 / 10:20 |  | **Modül (Tıbbi Mesleki Beceri) Sınavı** |  |
| 10:30 / 11:20 |  |  |  |
| 11:30 / 12:20 |  |  |  |
|  | | | |  |
| 13:30 / 14:20 |  |  |  |
| 14:30 / 15:20 |  |  |  |
| 15:30 / 16:20 |  |  |  |
| 16:30 / 17:20 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **11 HAZİRAN 2021 CUMA** | | | |
| **SAATİ** | **ANABİLİM DALI** | **DERSİN KONUSU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |
| 08:30 / 09:20 |  |  |  |
| 09:30 / 10:20 |  | **TEORİK SINAV (saat 10:00)** |  |
| 10:30 / 11:20 |  | **TEORİK SINAV** |  |
| 11:30 / 12:20 |  |  |  |
|  | | | |  |  |
| 13:30 / 14:20 |  |  |  |
| 14:30 / 15:20 |  |  |  |
| 15:30 / 17:20 | **SEÇMELİ DERSLER** | | |