**2. SINIF**

**DERS PLANI VE DERS KODLARI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSLER** | **32 Hafta** | | |
| **Teorik** | **Pratik** | **Toplam** |
| **DHF200** | Mikrobiyoloji | 32 | - | 32 |
| **DHF203** | Restoratif Diş Tedavisi | 28 | 78 | 106 |
| **DHF204** | Endodonti | 32 | - | 32 |
| **DHF201** | Biyokimya | 50 | - | 50 |
| **DHF202** | Biyofizik | 20 | - | 20 |
| **DHF207** | Davranış Bilimleri | 12 | - | 12 |
| **DHF206** | Çene Hareketleri ve Oklüzyon | 14 | - | 14 |
| **DHF205** | Anatomi | 61 | 24 | 85 |
| **DHF208** | Protetik Diş Tedavisi | 30 | 198 | 228 |
| **DHF209** | Histoloji | 68 | 38 | 106 |
| **DHF210** | Fizyoloji | 69 | 12 | 81 |
| **DHF212** | Maddeler Bilgisi | 12 | - | 12 |

**KOORDİNATÖR**

**Yrd. Doç. Dr. M. Sinan OCAK**

**KOORDİNATÖR YARDIMCISI**

**Yrd. Doç. Dr. Erdem HATUNOĞLU**

|  |
| --- |
| **F.Ü. DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ 2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI 2. SINIF AKADEMİK TAKVİMİ** |

**DERS YILI BAŞLANGICI : 19 Eylül 2016 DERS YILI SONU : 12 Mayıs 2017**

**YARIYIL TATİLİ BAŞLANGICI : 23 Ocak 2017 YARIYIL TATİLİ SONU : 3 Şubat 2017**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DERS**  2  **KURULLARI** | **BAŞLANGIÇ** | **BİTİŞ** | **ARA SINAVLAR** | | **MAZERET SINAVLARI** | **FİNAL SINAVLARI** | | **BÜTÜNLEME SINAVLARI** | |
| **PRATİK** | **TEORİK** | **PRATİK** | **TEORİK** | **PRATİK** | **TEORİK** |
| **I. KURUL** | 19.09.2016 | 04.11.2016 | 01.03.11.2016 | 04.11.2016 | 15-18.05.2017 | 26.05-01.06.  2017 | 02.06.2017 | 16-22.06. 2017 | 23.06.2017 |
| **II. KURUL** | 07.11.2016 | 09.12.2016 | 06.08.01.2016 | 09.12.2016 |
| **III. KURUL** | 12.12.2016 | 20.01.2017 | 17.20.01.2017 | 18.01.2017 |
| **IV. KURUL** | 06.02.2017 | 31.03.2017 | 28.31.03.2017 | 29.03.2017 |
| **V. KURUL** | 03.04.2017 | 12.05.2017 | 09.12.05.2017 | 10.05.2017 |

|  |
| --- |
| **F.Ü. DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ 2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**  **2. SINIF DERS PROGRAMI (5 Ders Kurulu, 32 Hafta)** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **DERSLER** | **KURULLAR** | **TEORİK**  **(saat)** | **PRATİK**  **(saat)** | **TOPLAM**  **(saat)** |
| **KURUL DERSLERİ** | | | | |
| Mikrobiyoloji | 1,2 | 32 | - | 32 |
| Restoratif Diş Tedavisi | 1,2,3,4,5 | 28 | 78 | 106 |
| Endodonti | 1,2,3,4,5 | 32 | - | 32 |
| Biyokimya | 1,2,3,4,5 | 50 | - | 50 |
| Biyofizik | 3,5 | 20 | - | 20 |
| Davranış Bilimleri | 3 | 12 | - | 12 |
| Çene Hareketleri ve Oklüzyon | 3,4 | 14 | - | 14 |
| Anatomi | 1,2,3,4,5 | 61 | 24 | 85 |
| Protetik Diş Tedavisi | 1,2,3,4,5 | 30 | 198 | 228 |
| Histoloji | 1,2,3,4,5 | 68 | 38 | 106 |
| Fizyoloji | 2,3,4,5 | 69 | 12 | 81 |
| Maddeler Bilgisi | 1,2 | 12 | - | 12 |
| **TOPLAM** |  | **398** | **350** | **778** |

**2016-2017 EĞİTİM YILI 2. SINIF DERS KURULLARI**

|  |  |
| --- | --- |
| **I. DERS KURULU** | **19.09.2016 - 04.11.2016** |
| **II. DERS KURULU** | **07.11.2016 - 09.12.2017** |
| **III. DERS KURULU** | **12.12.2016 - 20.01.2017** |
| **IV. DERS KURULU** | **06.02.2017 - 31.03.2017** |
| **V. DERS KURULU** | **03.04.2017 - 12.05.2017** |

|  |
| --- |
| **F.Ü. DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ 2. SINIF GENEL AMAÇ ve ÖĞRENİM HEDEFLERİ** |

**Amaç :**

Dönem 2’in sonunda, öğrencilerin hareketli tam protez ve hareketli bölümlü protez yapım aşamalarını öğrenmeleri, endodonti ve restoratif diş tedavisi alanlarında tanı – tedavi yöntemleri ile kullanılan materyaller hakkında bilgi sahibi olmaları ve temel tıp eğitimi bilgilerini almaları amaçlanmaktadır.

**Öğrenim Hedefleri :**

Dönem 2 öğrencileri;

1. Mikrobiyoloji dersinde, dönem II. Öğrencilerinin, mikroorganizmaların genel yapısı üreme ve beslenmeleri, sınıflandırmaları, insanlara bulaşma yolları ve yapabileceği hastalıklar, sık kullanılan kavram ve tanımlamalar anlatılacak.Hastalık etkeni olarak tanımlanan mikroorganizmaların (Bakteri, virüs ve mantar) izolasyon ve identifikasyonu ile antimikrobiklerle etkileşimlerinin anlatılması amaçlanmaktadır.
2. Restoratif Diş Tedavisi eğitimiyle, diş dokularının gelişimsel ve kazanılmış hastalıklarından dolayı oluşan estetik ve fonksiyonel problemlerin düzeltilmesi, fonksiyon ve estetiğin yeniden sağlanması ve daha da önemlisi patolojinin tekrarlamaması için gerekli tedbirleri alarak koruyucu diş hekimliği prensiplerinin temellerinin öğretilmesi hedeflenmektedir.
3. Endodonti, pulpa ve çevre dokuların histoloji ve biyolojisi ve hastalıkları ve etyolojileri öğretilecek. Dişlerin en sık sahip olduğu kök kanal morfolojileri ve farklı anatomik yapıları ile endodontik giriş kavitelerinin ana hatları anlatılacak. Endodontide kullanılan aletlerin fiziksel özellikleri ve kullanım yöntemleri hakkında bilgi verilecektir.
4. Biyokimya, Dönem 2 öğrencileri, karbonhidrat, protein ve lipidlerin sindirim ve metabolizmaları (anabolizma ve katabolizma) hakkında bilgi sahibi olacaklardır.
5. Çene Hareketleri ve Oklüzyon derslerinde, çiğneme sisteminin fonksiyonu ve bu fonksiyonel yapıyı oluşturan destek diş dokuları, çeneler, temporomandibular eklem ve çiğneme kasları ile ilgili bilgi verilecektir.
6. Anatomi eğitimiyle, kalp ve bağlantılı yapıların anatomisi, solunuma katılan organlar, akciğer, mediasten, sindirim sistemi duyu organları, endokrin ve ürogenital sistem organlarının anatomisi ve bu yapıya ait anatomik terminolojiyi anlayacaklardır.
7. Protetik Diş Tedavisi derslerinde tam ve kısmi dişsiz hastaların ağız içi sert ve yumuşak destek dokuları hakkında bilgi verilmesi ve bu hastalara yapılacak hareketli tam ve parsiyel protezlerin yapım aşamlarının öğretilmesi amaçlanmaktadır.
8. Histoloji eğitimle, Kalp ve bağlantılı yapıların embriyolojik gelişimini ve histolojik özelliklerini kavrayacaklar.

Solunuma katılan organların embriyolojik gelişimini ve histolojik özelliklerini kavrayacaklar.

Salgı bezlerinin histolojisini, üriner ve genital sistemlerin embriyolojik gelişimini kavrayabileceklerdir.

1. Fizyoloji eğitimyle, Kalbin ileti sistemi, kalp siklusu, hemodinamik ve dolaşım dinamiğini öğrenecekler. Elektrokardiyografinin temellerini görecekler. Kalp seslerini dinleyebilecek ve kan basıncını ölçebilecekler.
2. Maddeler bilgisi dersinde diş hekimliği klinik ve laboratuvar uygulamalarında kullanılan malzemelerin kullanım şekli, fiziksel ve kimyasal özellikleri, kullanım alanları ile ilgili temel bilgiler kazanılacaktır.

|  |
| --- |
| **TEMEL TIP BİLİMLERİ 2. GRUP DERSLERİ** |

|  |
| --- |
| **MİKROBİYOLOJİ**  **AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ** |

**Amaç:**

Bu dersler sonucunda dönem II. Öğrencilerinin, mikroorganizmaların genel yapısı üreme ve beslenmeleri, sınıflandırmaları, insanlara bulaşma yolları ve yapabileceği hastalıklar, sık kullanılan kavram ve tanımlamalar anlatılacak.

Hastalık etkeni olarak tanımlanan mikroorganizmaların (Bakteri, virüs ve mantar) izolasyon ve identifikasyonu ile antimikrobiklerle etkileşimlerinin anlatılması amaçlan-maktadır.

**Öğrenim Hedefleri:**

1. Mikroorganizma kavramı içerisinde yer alan canlıların yapısı, tanımlanması ve sınıflandırılmasının öğretilmesi.
2. Sınıflandırma kapsamına giren canlıların ayrıcalıklı ince yapıların incelenmesi.
3. Mikroorganizmaların yaşam koşulları ve bunlara uyum durumları anlatılacak.
4. Sterilizasyon tanımlaması ve kullanılma yöntemleri anlatılacak.
5. Dezenfeksiyonun tanımı ve kullanılan kimyasallar ile bunların etkileri anlatılacak.
6. Hastalık yapan mikroorganizmaların insanlara bulaşma yolları ve bunların önlenmesi anlatılacak.
7. Mikroorganizmaların beslenme, metabolizma ve üreme şekil ve özellikleri etraflıca anlatılacak.
8. Hastalık etkenlerinin izolasyon ve identifikasyonu ile antimikrobiklere duyarlılıkları anlatılacaktır.
9. Hastalık etkeni olabilecek etkenler, fırsatçı mikroorganizmalar, flora vücudun normal florası ve işleyişi etraflıca incelenmeye çalışılacaktır.

Bu incelemeler sonucunda mikroorganizmaların yapısı insan sağlığındaki yeri, hastalıkların tanı ve tedavisinin temel ilkeleri öğrenilmiş olacaktır.

|  |  |
| --- | --- |
| **MİKROBİYOLOJİ DERSLERİ** | |
| **Saat** | **Ders Adı** |

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Kurul** | |
| 1 | Mikrobiyolojiye Giriş ve Temel Terimler |
| 2 | Mikroorganizmaların Sınıflandırılması-Konak Parazit İlişkisi |
| 1 | Bakteri Hücresinin Yapısal Özellikleri |
| 1 | Gram Pozitif Bakteri Özellikleri |
| 1 | Gram Negatif Bakteri Özellikleri |
| 2 | Bakteri Genetiği ve Mutasyonlar |
| 2 | Mikroskobik İnceleme ve Boyama Yöntemleri |
| 2 | Bakterilerin Kültür ve Tanımlanma Yöntemleri |
| 2 | Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Prensipleri |
| 2 | T. Virolojiye Giriş, Virüslerin Yapısal Özellikleri |
| 1 | Bakteriyel enfeksiyonların patogenezi |
|  |  |
| **2. Kurul** | |
| 1 | Mikolojiye Giriş |
| 2 | Mantarların Genel Özellikleri |
| 1 | Virus-Konak Hücre İlişkisi |
| 1 | Virüslerin Replikasyonu |
| 1 | Virusların Üretilmeleri |
| 1 | Virüs Genetiği |
| 1 | Virusların Konağa Giriş Yolları ve Yayılımları |
| 1 | Viral Enfeksiyonların Patogenezi |
| 1 | Viruslara Karşı İmmün Yanıt Mekanizmaları |
| 1 | Virusların İmmün Yanıttan Kaçış Mekanizmaları |
| 1 | Viral Enfeksiyonlardan Korunma Yöntemleri |
| 2 | Viral Enfeksiyonların Tanı Yöntemleri |

|  |
| --- |
| **BİYOKİMYA**  **AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ** |

**Amaç:**

Dönem 2 öğrencileri, karbonhidrat, protein ve lipidlerin sindirim ve metabolizmaları (anabolizma ve katabolizma) hakkında bilgi sahibi olacaklardır.

**Öğrenim Hedefleri:**

1. Karbonhidratların sentezi ve yıkımı gibi metabolik yolları bilecek
2. Glikoliz, sitrat döngüsü öğrenilecek ve enerji metabolizmasını tanımlayabilecek
3. Lipidlerin emilim sindirim ve dokulara transportu, lipogenez ve lipolisiz, kolesterol ve diğer lipidlerin sentezi, keton cisimleri sentez ve yıkımı ve lipid metabolizmasındaki anahtar enzimlerin denetimi hakkında bilgi sahibi olacaklardır.
4. Aminoasitlerin vücutta sentez yollarını ve aminoasitlerin girebilecekleri tepkimelerle oluşturabilecekleri yapıları bilecek
5. Aminoasitlerin transaminasyon ve deaminasyon reaksiyonları ve uğradıkları metabolik süreçlerle organizmadaki azot metabolizmasındaki rollerini bilecek
6. Organizmadaki azot içeren bileşiklerin neler olduğu, biyomoleküllerin metabolik süreçlerle olan ilişkinin ortaya konulması ve sonuçta açığa çıkan üre ve amonyak yapılarının özellikleri ve atılımlarının nasıl gerçekleştiğini bilebilecek
7. Vücutta salgılanan hormonların sentezi, salınımı ve fonksiyonlarını bilecek
8. BOS , idrar, sinovyal sıvı ve tükrük gibi vücut sıvılarının içeriği ve fonksiyonlarını bilebilecek
9. Kan, kas, bağ ve kemik doku hakkında bilgi sahibi olunacak
10. Diş biyokimyası ve çürük oluşum mekanizmaları öğrenilecek

|  |  |
| --- | --- |
| **BİYOKİMYA DERSLERİ** | |
| **Saat** | **Ders Adı** |

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Kurul** | |
|  | 1 Karbonhidrat Sindirim ve Emilimi  2 Glikoliz  2 Sitrat Döngüsü  2 Pentoz fosfat Yolu  2 Glikoneogenez  2 Glikojen metabolizması  2 Lipidlerin sindirimi ve emilimi |
| **2. Kurul** | |
|  | 2 Lipoproteinler ve metabolizmaları  2 Yağ asitlerinin sentezi  2 Yağ asitlerinin beta oksidasyonu  2 Triaçilgliserol ve Kolesterol sentezi  1 Keton cisimleri sentez ve metabolizması  1 Protein sindirim ve emilimi  2 Aminoasit biyosentezi |
| **3. Kurul** | |
|  | 2 Aminoasit katabolizması ve transaminasyon  2 Amonyak metabolizması ve üre döngüsü  2 Nükleotidlerin Biyosentezi  2 Nükleotidlerin Yıkımı  2 Hipofiz ve hipotalamus hormonları |
| **4. Kurul** | |
|  | 2 Ca ve P metabolizmasını düzenleyen hormonlar  2 Adrenal medulla ve korteks hormonları  2 GIS ve pankreas hormonları  2 Cinsiyet hormonları  2 Vücut sıvıları ve tükürük biyokimyası  2 Bağ doku biyokimyası  1 Kas doku biyokimyası |
| **5. Kurul** | |
|  | 2 Kan doku biyokimyası  2 Pıhtılaşma biyokimyası  2 Kemik doku biyokimyası  2 Diş ve çürük biyokimyası |

|  |
| --- |
| **BİYOFİZİK**  **AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ** |

|  |  |
| --- | --- |
| **BİYOFİZİK DERSLERİ** | |
| **Saat** | **Ders Adı** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **3. Kurul** | | |
| 1 | | Dolaşım Dinamiği |
| 1 | | Hemodinamiğin Temel Kavramları |
| 1 | | İç Sürtünmeli Akış ve Viskozluk Katsayısı |
| 1 | | Kanın Akışkanlık Özellikleri |
| 1 | Kalbin Etkinliği ve Gücü | |
| 1 | Kan Basıncının Ölçülmesi | |
| 1 | Solunum Sistemi ve İşlevi | |
| 1 | Yüzey Gerilimi ve Alveol Mekaniği | |
| 1 | Akciğer Ventilasyonu Mekaniği | |
| 1 | Akciğer Hacim ve Kapasiteleri | |
| **5. Kurul** | | |
| 1 | | Beynin İşlevleri ve Elektriksel Aktivitesi |
| 1 | | Beynin Elektriksel Aktivite Haritası |
| 1 | | Işık ve Görme |
| 1 | | Işığın Eğri Yüzeylerden Kırılması ve Görüntü oluşması |
| 1 | | Görünüm Açısı |
| 1 | | Renk ve Renklilik Teorileri |
| 1 | | Ses ve İşitme |
| 1 | | Ses Dalgaları İle İlgili Temel Kavramlar |
| 1 | | Sesin Duyusal Özellikleri |
| 1 | | İşitmede Frekans Ayırımı ve Sınırları |

|  |
| --- |
| **ANATOMİ**  **AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ** |

**Amaç:**

Dönem 2 öğrencileri,

**Öğrenim Hedefleri:**

1. Kalp ve bağlantılı yapıların anatomisini kavrayacaklar.
2. Solunuma katılan organların anatomisini kavrayacaklar.
3. Akciğer, mediasten ve göğüs duvarının radyolojik anatomisini öğrenecekler.
4. Sindirim sistemini oluşturan tüm yapıların anatomisini ve bu yapılara ait anatomik terminolojiyi açıklayabilecekler.
5. Duyu organlarıyla birlikte periferik ve merkezi sinir sistemini oluşturan yapıların anatomisini tanımlayabilecekler.
6. Endokrin ve ürogenital sistem organlarının anatomisini ve bu yapılara ait anatomik terminolojiyi açıklayabilecekler.

|  |  |
| --- | --- |
| **ANATOMİ DERSLERİ** | |
| **Saat** | **Ders Adı** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1. Kurul** | | |
| 1 | | Kaslar Hakkında Genel Bilgi |
| 1 | | Sırt, Omuz ve Kol Kasları |
| 1 | | Axilla Anatomisi ve Plexus Brachialis |
| 1 | | Ön Kol Anatomisi |
| 1 | | El Anatomisi |
| 2 | | **LAB:** Üst Taraf Anatomisi |
| 1 | | Gluteal Bölge Anatomisi ve Plexus Lumbosacralis |
| 1 | | Uyluk Anatomisi |
| 1 | | Bacak Anatomisi |
| 1 | | Ayak Anatomisi |
| 2 | | **LAB:** Alt Taraf Anatomisi |
| 2 | | Yüz Anatomisi ve Kafa Derisi |
| 1 | | Parotis ve Temporal Bölgeler |
| 1 | | Fossa İnfratemporalis ve Fossa Pterygopalatina |
| 1 | | Boyun Anatomisi |
| 1 | | Plexus Cervicalis |
| 2 | | **LAB:** Baş ve Boyun Anatomisi |
| **2. Kurul** | | |
| 2 | | Kalp Anatomisi ve Koroner Damarlar |
| 1 | | Pericardium, Sistemik, Pulmoner ve Fötal Dolaşımlar |
| 2 | | **LAB:** Dolaşım Sistemi Anatomisi |
| 1 | | Thorax Duvarı Anatomisi ve Pleura |
| 1 | | Diafragma ve Mediastinum |
| 1 | | Burun Anatomisi |
| 1 | | Paranasal Sinüsler |
| 1 | | Larynx |
| 1 | | Trachea, Bronşlar ve Akciğerler |
| 2 | | **LAB:** Solunum Sistemi Anatomisi |
| **3. Kurul** | | |
| 2 | | Ağız ve Diş Anatomisi |
| 1 | | Dil ve Çiğneme Kasları |
| 2 | | **LAB:** Ağız ve Diş Anatomisi |
| 1 | | Karın Boşluğu Topografisi ve Peritoneum |
| 1 | | Karın Duvarları Anatomisi ve Canalis İnguinalis |
| 1 | | Pharynx ve Oesophagus |
| 1 | | Mide |
| 1 | | İnce Bağırsaklar |
| 1 | | Kalın Bağırsaklar |
| 2 | | **LAB:** Karın Boşluğu ve Duvarları, Sindirim Borusu |
| 1 | Karaciğer, Safra Kesesi ve Yolları | |
| 1 | Pankreas, Dalak ve Portal Sistem | |
| 2 | **LAB:** Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas, Dalak ve Portal Sistem | |
| **4. Kurul** | | |
| 1 | | Sinir Sistemi Genel Bilgiler |
| 1 | | Medulla Spinalis |
| 1 | | Beyin Sapı Oluşumları: Medulla Oblongata, Pons, Mesencephalon |
| 1 | | Cerebellum |
| 1 | | İnen Yollar |
| 1 | | Çıkan Yollar |
| 1 | | Cranial Sinirler I-VI |
| 2 | | Cranial Sinirler VII-XII |
| 2 | | **LAB:** Medulla Spinalis, Beyin Sapı, Cerebellum ve Cranial Sinirler |
| 1 | | Diencephalon |
| 1 | | Beyaz Cevher ve Bazal Ganglionlar |
| 1 | | Otonom Sinir Sistemi |
| 1 | | Telencephalon Morfolojisi ve Kortikal Sahalar |
| 2 | | **LAB:** Diencephalon, Telencephalon, Beyin Zarları, Ventrikülleri ve Sinusları |
| 1 | | Orbita Anatomisi |
| 1 | | Bulbus oculi |
| 1 | | Kulak Anatomisi |
| 1 | | İşitme Yolları |
| 1 | | Görme Yolları |
| 1 | | Beyin Damarları |
| 2 | | **LAB:** Duyu organları ve Beyin Damarları |
| **5. Kurul** | | |
| 1 | | Endokrin Organlar (Tiroid, Paratiroid, Timus, Hipofiz, Suprarenal ) |
| 1 | | Pelvis ve Perineum |
| 1 | | Böbrek ve Ureter |
| 1 | | Vesica Urinaria ve Urethra |
| 2 | | **LAB:** Endokrin ve Üriner Sistem Anatomisi |
| 1 | | Erkek Genital Sistem Anatomisi |
| 1 | | Kadın Genital Sistem Anatomisi |
| 2 | | **LAB:** Genital Sistem Anatomisi |

|  |
| --- |
| **HİSTOLOJİ**  **AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ** |

**Amaç:**

Dönem 2 öğrencileri,

**Öğrenim Hedefleri:**

1. Kalp ve bağlantılı yapıların embriyolojik gelişimini ve histolojik özelliklerini kavrayacaklar.
2. Solunuma katılan organların embriyolojik gelişimini ve histolojik özelliklerini kavrayacaklar.
3. Salgı bezlerinin histolojisini, üriner ve genital sistemlerin embriyolojik gelişimini kavrayabilecekler.

|  |  |
| --- | --- |
| **HİSTOLOJİ DERSLERİ** | |
| **Saat** | **Ders Adı** |

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Kurul** | |
|  |  |
| 2 | Histolojiye Giriş |
| 2 | Histolojik Teknikler |
| 2 | Epitel Dokusu |
| 2 | Bazal Membran Yapısı |
| 2 | Bağ Doku Hücreleri |
| 2 | Bağ Doku Çeşitleri |
| 2 | Kıkırdak Doku |
| 2 | Kemik Doku |
| 2 | Kas Doku |
| **2. Kurul** | |
| 2 | Kalp ve Damarların Histolojik Yapısı |
| 2 | Kalbin Embriyolojik Gelişimi ve Gelişim Bozuklukları |
| 1 | Damar Sisteminin Embriyolojik Gelişimi |
| 2 | Faringeal Aparat, Yüz ve Boyun Gelişimi |
| 1 | Yüz Bölgesinin Embriyolojik Gelişim Bozuklukları |
| 2 | Solunum Sistemi Histolojisi |
| 2 | Solunum Sisteminin Embriyolojik Gelişimi ve Gelişim Bozuklukları |
| **3. Kurul** | |
| 2 | Ağız, Dil, Diş Histolojisi |
| 2 | Büyük Tükrük Bezleri Histolojisi |
| 2 | Özefagus ve Mide Histolojisi |
| 2 | Barsak Histolojisi |
| 2 | Sindirim Sisteminin Embriyolojik Gelişimi ve Gelişim Bozuklukları |
| 2 | Karaciğer, Pankreas Histolojisi |
| 2 | İmmün Sistem Embriyoloji ve Histolojisi |
| **4. Kurul** | |
| 2 | MSS Embriyolojik Gelişimi ve Gelişim Bozuklukları |
| 2 | Genel Sinir Histolojisi |
| 2 | Beyin, Beyincik, Medulla Spinalis Histolojisi |
| 2 | Göz Gelişimi ve Histolojisi |
| 2 | Kulak Gelişimi ve Histolojisi |
| 2 | Deri ve Eklenti Bezlerinin Gelişimi ve Histolojisi |
| **5. Kurul** | |
| 2 | Hipofiz, Epifiz Bezi Histolojisi |
| 2 | Tiroid, Paratiroid Bezleri Histolojisi |
| 1 | Adrenal Bez Histolojisi |
| 1 | Üriner Sistemin Embriyolojik Gelişimi |
| 1 | Üriner Sistem Histolojisi |
| 1 | Kadın ve Erkek Genital Sisteminin Embriyolojik Gelişimi |
| 1 | Erkek Genital Sistem Histolojisi |
| 1 | Kadın Genital Sistem Histolojisi |

|  |
| --- |
| **FİZYOLOJİ**  **AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ** |

|  |  |
| --- | --- |
| **FİZYOLOJİ DERSLERİ** | |
| **Saat** | **Ders Adı** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **2. Kurul** | | |
| 1 | | Kardiyovasküler Sistemin Genel Özellikleri, Kalp Kası ve İşlevleri |
| 2 | | Kalp Siklusu, Kalbin Özel Uyarı ve İleti Sistemi |
| 2 | | Kalp İşlevlerinin Sinirsel Kontrolü, Elektrokardiyografi |
| 1 | | Arteryel ve Venöz Sistemlerin İşlevleri, Mikrodolaşım ve Lenfatik Sistem |
| 2 | | Kan Akımının Dokularda Lokal ve Hümoral Kontrolü, Dolaşımın Sinirsel Düzenlenmesi |
| 2 | | Arteriyel Basınçta Böbreklerin Rolü ve Hipertansiyon, Kalp Debisi, Venöz Dönüş ve Düzenlenmesi |
| 1 | | Egzersizde Kardiyovasküler Değişiklikler, Koroner Dolaşım ve İskemik Kalp Hastalığı Fizyopatolojisi |
| 1 | | Kalp Yetmezliği Fizyopatolojisi, Kalp Kapakları ve Kalp Sesleri, Kapak Hastalıkları Fizyopatolojisi ve Dolaşım Şoku |
| 2 | | Akciğer Ventilasyonu Mekaniği, Akciğer Hacim ve Kapasiteleri, Akciğer Dolaşımı, Gaz Değişim İlkeleri |
| 2 | | Solunum Membranlarında Gazların Difüzyonu, Ventilasyon/ Perfüzyon Oranı |
| 1 | | Kanda Oksijen Taşınması, Kanda Karbondioksit Taşınması |
| 1 | | Kanda ve Vücut Sıvılarında O2 ve CO2 Taşınması |
| 2 | | Solunumun Merkezi Kontrolü, Solunumun Periferal Kontrolü |
|  | |  |
| **3. Kurul** | | |
| 1 | | Sindirim Sistemi Motilitesinin Genel Kuralları |
| 1 | | Enterik Sinir Sistemi, Çiğneme ve Yutma |
| 1 | | Mide ve Barsak Hareketleri |
| 1 | | Tükürük ve Mide Sekresyonları, Pankreas Salgısı ve Özellikleri |
| 1 | | Safra ve Barsak Sekresyonları, Karaciğer Fizyolojisi |
| 1 | | Karbonhidrat Sindirimi, Protein Sindirimi |
| 1 | | Yağların Sindirimi, Su ve İyonların Emilimi |
| 1 | | Karbonhidrat, Protein ve Yağların Emilimi, Kalın Barsaklarda Sindirim ve Emilim |
|  | |  |
|  | |  |
|  |  | |
| **4. Kurul** | | |
| 1 | | Sinir Sisteminin Fonksiyonel Sınıflandırılması |
| 1 | | Sinir Hücresi, Gliyal Hücreler |
| 1 | | Sinapslar ve Fonksiyonları, Kimyasal Sinaptik Geçiş |
| 2 | | İkinci Haberci Sistemleri, Nörotransmitterler |
| 1 | | Transmitter Madde Etkisinin Sona Erdirilmesi, Sinir Lifi Tipleri |
| 2 | | Duyu Reseptörleri ve Duyuların Özellikleri, Somatik Duyular |
| 2 | | Ağrı ve Analjezi, Görme Duyusu |
| 1 | | Koku ve Tat Duyusu |
| 1 | | İşitme ve Denge Duyusu |
| 2 | | Omuriliğin Motor ve Refleks İşlevleri |
| 1 | | Motor Korteks ve Kortikospinal Yolun İşlevleri, Beyin Sapının Motor İşlevleri |
| 2 | | Serebellumun İşlevleri, Bazal Gangliyonların İşlevleri |
| 2 | | Öğrenme ve Bellek İşlevleri, Limbik Sistem |
| 2 | | Otonom Sinir Sistemi |
| 1 | | Uyku Fizyolojisi, Beyin Dalgaları ve Epilepsi |
| 1 | | Beyin Kan Akımı, Beyin Metabolizması ve BOS |
|  | |  |
| **5. Kurul** | | |
| 1 | | Endokrinolojiye Giriş, Hormonal Etki Mekanizmaları |
| 1 | | Hipotalamo-Hipofizeyal Sistem ve Hipofiz Hormonları, Büyüme Hormonu ve Etkileri |
| 2 | | ADH ve Oksitosin, Tiroid Hormonları |
| 1 | | Paratiroid Hormonu ve Kalsitonin, Kalsiyum ve Fosfat Met. D Vitamini ve Kemik Yapımı |
| 1 | | Adrenokortikal Hormonlar |
| 1 | | İnsülin, Glukagon ve Diabetes Mellitus |
| 1 | | Erkekte Üreme Sistemi İşlevleri, Erkek Cinsiyet Hormonları ve Testesteron |
| 1 | | Kadın Cinsel Döngüsü, Gebeliğin Gelişimi ve Plasentanın İşlevleri |
| 1 | | Gebelikte Hormonal Faktörler ve Doğum, Prolaktin ve Emzirme Dönemi Fizyolojisi |
| 1 | | Böbreklerde İdrar Oluşumu |
| 1 | | Böbreklerde Kan Akımı ve Kontrolü |
| 1 | | Glomerüler Filtratın Tubuler İşlevi |
| 1 | | Kan Hacmi Kontrolü |
| 1 | | Ekstraselüler Osmolarite |
| 1 | | Ekstraselüler Sıvı Hacmi ve Osmolarite Kontrolü |
| 1 | | K, Ca, PO4, Mg’un Renal Düzenlenmesi, Tampon Sistemleri |
| 1 | | Asit-Baz Dengesi, Solunum Sistemi ve Böbreklerin Katılımı |
| 1 | | İdrar Çıkarılması ve Diüretiklerin Etki Mekanizması |

|  |
| --- |
| **KLİNİK BİLİMLERİ 2. GRUP DERSLERİ** |

|  |
| --- |
| **RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ**  **AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ** |

**Amaç:**

Dönem 2 öğrencilerine, Restoratif Diş Tedavisi eğitimiyle, diş dokularının gelişimsel ve kazanılmış hastalıklarından dolayı oluşan estetik ve fonksiyonel problemlerin düzeltilmesi, fonksiyon ve estetiğin yeniden sağlanması ve daha da önemlisi patolojinin tekrarlamaması için gerekli tedbirleri alarak koruyucu diş hekimliği prensiplerinin temellerinin öğretilmesi hedeflenmektedir.

**Öğrenim Hedefleri:**

Restoratif Diş Tedavisi dersleri sonunda dönem I öğrencileri;

1. Diş tedavisi sırasında kullanılacak olan araç, gereçler ve sterilizasyonu öğrenecek,
2. Diş gelişminin başlangıcı, Dişlerin gelişim safhalarını, pulpa organının gelişimini, Dentinogenezis, amelogenezis, kron oluşumu, kök gelişimi hakkında bilgi sahibi olacak,
3. Mine, mine-dentin sınırındaki oluşumlar, dentin, dentinin sınıflandırılması, inter globüler dentin, primer dentin, sekonder dentin, predentin, tamir dentini, tersiyer dentin, reaktif dentin, düzensiz sekonder dentin, sklerotik dentin, sement, sement hücreleri, sement rezorbsiyonu ve tamiri hakkında bilgi sahibi olacak,
4. Dişlerin gelişimsel bozuklukları, çocuğun diş sistemini etkileyen anneyle ilgili faktörler, diş sistemini etkileyen çocukla ilgili etkenler, dişlerin gelişimsel bozukluklarının sınıflandırılması hakkında bilgi sahibi olacak,
5. Çürüksüz lezyonlar ve tedavileri hakında bilgi sahibi olacak,
6. Dentin hassasiyet mekanizması, etyolojisi, tedavi seçenekleri hakkında bilgi sahibi olacak,
7. Mikrobiyal plak ve çürük oluşumundaki rolü, çürük mikrobiyolojisi hakkında bilgi sahibi olacak,
8. Diş çürüğünün tanımı, oluşum safhaları, demineralizasyon, remineralizasyon, çürüğün kimyası, sınıflandırılması, mine ve dentin çürüğü tabakaları, çürük ve diyet hakkında bilgi sahibi olacak,
9. Tükürük, tükürüğün içeriği, tükürüğün fizyolojik görevleri, tükürüğün çürük oluşumu üzerine etkileri hakkında bilgi sahibi olacak,
10. Anomalisi olan, travma yada çürüğe bağlı olarak çürük kavitesi oluşmuş yada doku bütünlüğü bozulmuş olan dişlerin estetik ve fonksiyonunun kazanılması için yapılacak olan kavite preperasyonları hakkında bilgi sahibi olacak,
11. Güncel adeziv materyaller hakkında bilgi sahibi olacak,
12. Restoratif diş hekimliğinde kullanılan materyaller hakkında bilgi sahibi olacak,
13. Amalgamlar, amalgamın içerikleri, amalgamın yapılışı, amalgam toksikolojisi, amalgam restorasyonlarında görülen başarısızlıklar hakkında bilgi sahibi olacak,
14. Kompozit materyalleri ve sınıflandırılması, güncel kompozit materyalleri hakkında bilgi sahibi olacak,
15. Dentin pini, post, fiber köprüler, inley, onley, metal restorasyonlar gibi restoratif diş hekimliğinde özellikli uygulamalar hakkında bilgi sahibi olacak,
16. Kuafaj tedavisinde kullanılan güncel kuafaj materyalleri hakkında bilgi sahibi olacak,
17. Çürük profilasksisi ve diyet düzenlemesi hakkında bilgi sahibi olacak,
18. Dişlerin muayenesi hakkında bilgi sahibi olacak,

|  |  |
| --- | --- |
| **RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ DERSLERİ** | |
| **Saat** | **Ders Adı** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. Kurul** | | | |
| 1 | | Restoratif Diş Tedavisinin Temel İlkeleri | |
| 1 | | Diş Tedavisinde Kullanılan Araç ve Gereçler ve Sterilizasyon | |
| 1 | | Dişlerin Embriyolojik Gelişimi | |
| 1 | | Mine, Dentin, Sement I | |
| 1 | | Mine, Dentin, Sement II | |
| 1 | | Dişlerin Gelişimsel Bozukluklar I | |
| 1 | | Dişlerin Gelişimsel Bozukluklar II | |
| **2. Kurul** | | | |
| 1 | | Diş Çürüğünün Tanımı I | |
| 1 | | Diş Çürüğünün Tanımı II | |
| 1 | | Diş Plağının Mikrobiyal Aktivitesinin Çürük Oluşumundaki Rolü | |
| 1 | | Amalgam I | |
| 1 | | Amalgam II | |
| **3. Kurul** | | | |
| 1 | | Kompozit I | |
| 1 | | Kompozit II | |
| 1 | | Tükürük I | |
| 1 | | Tükürük II | |
| 1 | | Kavite Preperasyonları I | |
| 1 | | Kavite Preperasyonları II | |
| **4. Kurul** | | | |
| 1 | | Dişlerin Gelişimsel Bozuklukları I | |
| 1 | | Dişlerin Gelişimsel Bozuklukları II | |
| 1 | | Çürüksüz Lezyonlar | |
| 1 | | Dentin Hassasiyeti I | |
| 1 | | Restoratif Diş Hekimliğinde Kullanıla Maddeler | |
| 1 | | Adezyon I | |
| 1 | | Adezyon II | |
| 1 | | Güncel Kuafaj Materyalleri | |
| **5. Kurul** | | | |
| 1 | | Beyazlatma | |
| 1 | | Laminate Veneer | |
| 1 | | Restoratif Diş Hekimliğinde Özellikli Uygulamalar | |
| 1 | | Post ve Konservatif Köprüler | |
| 1 | | Çürük Profilaksisi | |
| 1 | | Muayane | |
|  | |  | |
|  | |  | |
| **ENDODONTİ**  **AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ** | | | |

**Amaç:**

Dönem 2 öğrencilerine, Endodonti'nin tanımlanması, pulpa ve periapikal dokuların histolojisinin, biyolojisinin ve hastalıklarının kavratılması, her diş için en sık karşılaşılan kök ve kanal anatomilerinin ve az rastlanabilecek anatomik farklılıkların anlatılması, Endodontik tedavide kullanılan aletlerin genel fiziksel özellikleri, işlevleri ve kullanım şekillerinin ve Endodontik giriş kavitelerilerinin öğretilmesi hedeflenmektedir.

**Öğrenim Hedefleri:**

1. Endodontiyi ve kapsamını tanımlayabilmeli
2. Pulpa ve periapikal dokuların histolojisini ve biyolojisini bilmeli
3. Pulpa ve periapikal doku hastalıklarını ve etiyolojilerini tanımlar
4. Her dişin en sık rastlanan iç anatomilerini ve az rastlanan anatomik farklılıkları bilmeli
5. Endodontik tedavide kullanılan aletleri ve kullanım şekillerini bilmeli
6. Endodontik giriş kavitesi preparasyonunun ana hatlarını bilmeli

|  |  |
| --- | --- |
| **ENDODONTİ DERSLERİ** | |
| **Saat** | **Ders Adı** |

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Kurul** | |
| 1 | Endodonti tanımı ve kapsamı |
| 1 | Pulpa ve periapikal dokuların biyolojisi I |
| 1 | Pulpa ve periapikal dokuların biyolojisi II |
| 1 | Pulpa ve periapikal dokuların biyolojisi III |
| 1 | Pulpa ve periapikal dokuların biyolojisi IV |
| 1 | Pulpa ve periapikal dokuların biyolojisi V |
| 1 | Pulpa ve periapikal dokuların biyolojisi VI |
|  |  |
| **2. Kurul** | |
| 1 | Pulpa hastalıkları I |
| 1 | Pulpa hastalıkları II |
| 1 | Pulpa hastalıkları III |
| 1 | Pulpa hastalıkları IV |
| 1 | Pulpa hastalıkları V |
|  |  |
| **3. Kurul** | |
| 1 | Periapikal doku hastalıkları I |
| 1 | Periapikal doku hastalıkları II |
| 1 | Periapikal doku hastalıkları III |
| 1 | Periapikal doku hastalıkları IV |
| 1 | Periapikal doku hastalıkları V |
| 1 | Periapikal doku hastalıkları VI |
|  |  |
| **4. Kurul** | |
| 1 | Kök kanal morfolojisi I |
| 1 | Kök kanal morfolojisi II |
| 1 | Kök kanal morfolojisi III |
| 1 | Kök kanal morfolojisi IV |
| 1 | Kök kanal morfolojisi V |
| 1 | Kök kanal morfolojisi VI |
| 1 | Endodontide kullanılan aletler I |
| 1 | Endodontide kullanılan aletler II |
|  |  |
| **5. Kurul** | |
| 1 | Endodontide kullanılan aletler III |
| 1 | Endodontide kullanılan aletler IV |
| 1 | Endodontik giriş kavitesi I |
| 1 | Endodontik giriş kavitesi II |
| 1 | Endodontik giriş kavitesi III |
| 1 | Endodontik giriş kavitesi IV |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |
| --- |
| **DAVRANIŞ BİLİMLERİ**  **AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ** |

|  |  |
| --- | --- |
| **DAVRANIŞ BİLİMLERİ DERSLERİ** | |
| **Saat** | **Ders Adı** |

|  |  |
| --- | --- |
| **3. Kurul** | |
| 2 | Davranış bilimlerine giriş |
| 2 | Tıbbi terminoloji |
| 4 | Davranışın nörobiyolojik kökenleri |
| 2 | Sosyal beceri eğitimi |
| 2 | İletişim becerileri |

|  |
| --- |
| **ÇENE HAREKETLERİ ve OKLÜZYON**  **AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ** |

**Amaç:** Dönem 2 öğrencilerine,oklüzyon prensiplerinin öğretilmesi ve sabit - hareketli protetik rehabilitasyon yapma yetisinin okluzyon açısından kazandırılmasıdır.

**Öğrenim Hedefleri:**

1.Öğrenci, temporomandibuler eklem anatomisini bilmelidir,

2. Öğrenci, temporomandibuler eklemi etkileyen kasları ve bağları bilmelidir,

3. Öğrenci mandibular hareketkerin tüm düzlemlerde gerçekleşen harekelerini bilmelidir.

4. Öğrenci TME hastalıklarının teşhis ve tedavi yöntemlerini bilmelidir.

|  |  |
| --- | --- |
| **3. Kurul** | |
| 2 | Çiğneme sisteminin anatomisi ve fizyolojisi |
| 2 | Oklüzyon terim ve kavramlar, doğal dişlerde oklüzyon türleri |
| 1 | Mandibulanın hareket yönleri ve rehber sistemler |
| 1 | Mandibulanın sınır hareketleri I |
|  |  |
| **4. Kurul** | |
| 1 | Mandibulanın sınır hareketleri I I |
| 1 | Mandibula Hareketleri ve Oklüzal Morfolojinin Kontrol Faktörleri |
| 1 | Fonksiyonel oklüzal morfoloji |
| 1 | Oklüzyon kuvvetleri |
| 1 | Temporomandibular hastalıkların sınıflandırılması |
| 1 | Temporomandibular hastalıkların etyolojisi |
| 1 | Temporomandibular hastalıkların semptomları |
| 1 | Temporomandibular hastalıkların tedavi yöntemleri |

|  |
| --- |
| **PROTETİK İŞ TEDAVİSİ**  **AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ** |

**Amaç:** Dönem 2 öğrencilerine, tam protezler ve hareketli bölümlü protezlerin ağız hazırlıklarını ve laboratuvar uygulama aşamalarını yapabilmeyi öğretmektir.

**Öğrenim Hedefleri:**

1. Öğrenci, tam protez ve bölümlü proteze yönelik terminolojiyi, endikasyon ve işlevlerini bilmeli,
2. Öğrenci tam protez ve bölümlü protez yapımında klinik aşamaları bilmeli,
3. Öğrenci tam protez ve bölümlü protez yapımında laboratuar aşamalarını bilmeli,
4. Öğrenci tam protez ve bölümlü protezin yapısını ve ünitelerini bilmeli,

|  |  |
| --- | --- |
| **PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ DERSLERİ** | |
| **Saat** | **Ders Adı** |

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Kurul** | |
| 1 | Tam protezler ve destek dokuları |
| 1 | Protez yapım öncesi işlemler |
| 1 | Tam protezlerin yapım aşamaları I (Ölçü alımı, ölçü teknikleri ve ölçü kaşıkları) |
| 1 | Tam protezlerin yapım aşamaları I I (Klinik ve laboratuvar işlemleri) |
| 1 | Tam protezlerin yapım aşamaları I I I (Retansiyonu etkileyen faktörler ) |
| 1 | Herbst testleri |
| 1 | Tam protezlerde kayıtlar (Horizontal-vertikal ilişkiler, eksentrik kayıtlar) |
| **2. Kurul** | |
| 1 | Artikülasyon kanunları |
| 1 | Artikülatörler ve sınıflandırılması |
| 1 | Tam protezlerde stabilizasyonun sağlanması |
| 1 | Tam protezlerde diş seçimi ve diş dizimi I |
| 1 | Tam protezlerde diş seçimi ve diş dizimi I I |
| **3. Kurul** | |
| 1 | Tam protezlerin bitim işlemleri I |
| 1 | Tam protezlerin bitim işlemleri I I |
| 1 | Protez sonrası olası işlemler (Astarlama, tamir, porozite tamiri, protez temizleme işlemleri) |
| 1 | Yumuşak astar maddeleri, doku düzenleyici maddeler) |
| 1 | Tek protezler ve immediat protezler |
| 1 | Protez sonrası sorunlar ve çözümü |
| **4. Kurul** | |
| 1 | Hasta muayenesi ve protetik tedavide planlama - endikasyon |
| 1 | Bölümlü hareketli protez öncesi ağız hazırlığı |
| 1 | Kısmi dişsiz arkların sınıflandırılması |
| 1 | Bölümlü protezlerde ölçü yöntemleri |
| 1 | Bölümlü protezlerin yapısal unsurları I |
| 1 | Bölümlü protezlerin yapısal unsurları I I |
| 1 | Bölümlü protez yapımında temle fizik kavramlar, stabilizasyon ve tutuculuk |
| 1 | Bölümlü protezlerde iskelet alt yapının hazırlanması |
| **5. Kurul** | |
| 1 | Bölümlü protezlerde diş seçimi, diş dizimi ve modelaj işlemleri |
| 1 | Bölümlü portezlerde oklüzal ilişkiler I |
| 1 | Bölümlü portezlerde oklüzal ilişkiler I I |
| 1 | Bölümlü protezlerde muflalama |
| 1 | Bölümlü protezin hastaya uygulanması ve hasta eğitimi |
| 1 | Bölümlü protezlerde yenileme işlemleri |

|  |
| --- |
| **MADDELER BİLGİSİ**  **AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ** |

**Amaç:** Diş hekimliğipratiğinde kullanılan materyallerin fiziksel, kimyasal ve biyolojik özelliklerinin bilinmesi, içeriklerinin kavranması, yeni geliştirilen materyaller ile ilgili yeterli bilgilere sahip olunması amaçlanmaktadır.

**Öğrenim Hedefleri:**

1. Öğrenci, Materyallerin kullanım alanları ve elde edilişleri ile ilgili yöntemleri bilmeli.
2. Öğrenci, maddenin fiziksel özelliklerini bilmeli.
3. Öğrenci, diş hekimliğinde kullanılan restoratif malzemeleri bilmeli.
4. Öğrenci, diş hekimliğinde kullanılan koruyucu malzemeleri bilmeli.
5. Öğrenci, diş hekimliğinde kullanılan maddelerin klinik kullanımlarını bilmeli.
6. Öğrenci, diş hekimliğinde kullanılan malzemelerin çeşitli zorlamalar altındaki davranışlarını tahmin edebilmeli.
7. Öğrenci, diş hekimliği kliniğinde kullanılan malzemeleri fiziksel ve kimyasal özelliklerine göre, kullanım farklılıklarına göre sınıflayıp karşılaştırabilmeli.

|  |  |
| --- | --- |
| **MADDELER BİLGİSİ DERSLERİ** | |
| **Saat** | **Ders Adı** |

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Kurul** | |
| 1 | Diş hekimliğinde kullanılan materyallerin özellikleri I |
| 1 | Diş hekimliğinde kullanılan materyallerin özellikleri I I |
| 1 | Diş hekimliği porselenin yapısı ve metal porselen bağlantısı |
| 1 | Protez astar maddeleri |
| 1 | Ölçü maddeleri I (Elastik olmayan ölçü maddeleri) |
| 1 | Ölçü maddeleri I I (Elastik ölçü maddeleri) |
| 1 | Geçici kuron ve köprü materyalleri |
| **2. Kurul** | |
| 1 | Adezyon ve bonding I |
| 1 | Adezyon ve bonding II |
| 1 | Direk restorasyon maddelerinde aranılan özellikler |
| 1 | Adeziv restoratif materyaller I |
| 1 | Adeziv restoratif materyaller II |
| 1 | Reçine esaslı restoratif maddeler |
| 1 | Diş hekimliğinde kullanılan maddelerin biyolojik uyumları I |
| 1 | Diş hekimliğinde kullanılan maddelerin biyolojik uyumları II |
| 1 | Diş hekimliğinde kullanılan simanlar |

|  |
| --- |
| **2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI 2. SINIF**  **I. DERS KURULU AKADEMİK TAKVİMİ** |

|  |
| --- |
| **19 Eylül 2016 - 04 Kasım 2016 (7 Hafta)** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DERS ADI** | **TEORİK** | **PRATİK** | **TOPLAM** |
| **KURUL DERSLERİ** | | | |
| Mikrobiyoloji | 21 | - | 21 |
| Restoratif Diş Tedavisi | 6 | 18 | 24 |
| Endodonti | 7 | - | 7 |
| Biyokimya | 13 | - | 13 |
| Anatomi | 15 | 6 | 21 |
| Protetik Diş Tedavisi | 6 | 42 | 48 |
| Histoloji | 18 | 14 | 32 |
| Maddeler Bilgisi | 7 | - | 7 |
| **KURUL TOPLAM** | **93** | **80** | **173** |

**2. Sınıf Koordinatörü :** **Yrd. Doç. Dr. Mevlüt Sinan OCAK**

**2. Sınıf Koordinatör Yardımcısı :** **Yrd. Doç. Dr. Erdem HATUNOĞLU**

**Ders Kurulu Başkan:** **Yrd. Doç. Dr. Hakan KAMALAK**

**Ders Kurulu Üyeleri\***

|  |  |
| --- | --- |
| **Prof. Dr. Ahmet KAVAKLI**  **Prof. Dr. Ahmet KİZİRGİL**  **Prof. Dr. Ayşe Oya SAĞIROĞLU**  **Prof. Dr. Enver OZAN**  **Prof. Dr. Leyla CANPOLAT KOYUTÜRK**  **Prof. Dr. Murat ÖGETÜRK**  **Prof. Dr. Mustafa YILMAZ**  **Prof. Dr. Yasemin BULUT**  **Prof. Dr. Zülal Aşçı TORAMAN** | **Yrd. Doç. Dr. Aliye KAMALAK**  **Yrd. Doç. Dr. Bekir EŞER**  **Yrd. Doç. Dr. Hakan KAMALAK**  **Yrd. Doç. Dr. Nevin KOCAMAN**  **Yrd. Doç. Dr. Selda TELO**  **Yrd. Doç. Dr. Tuncay KULOĞLU** |

**\**Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**19 Eylül 2016 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Histolojiye Giriş E. OZAN | |
| 09:15 - 10:00 | Histolojiye Giriş E. OZAN | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Endodonti tanımı ve kapsamı | A. KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Diş hekimliğinde kullanılan materyallerin özellikleri 1 | T.KARAMAN |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**20 Eylül 2016 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Tam protezler ve destek dokuları | B. EŞER |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**21 Eylül 2016 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Mikrobiyolojiye Giriş ve Temel Terimler | M. YILMAZ |
| 09:15 - 10:00 | Mikroorganizmaların Sınıflandırılması-Konak Parazit İlişkisi | M. YILMAZ |
| 10:15 - 11:00 | Mikroorganizmaların Sınıflandırılması-Konak Parazit İlişkisi | M. YILMAZ |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**22 Eylül 2016 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Kaslar Hakkında Genel Bilgi | M. ÖGETÜRK |
| 11:15 - 12:00 | Sırt, Omuz ve Kol Kasları | M. ÖGETÜRK |
| 13:15 - 14:00 | Restoratif Diş Tedavisinin Temel İlkeleri | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) | H.KAMALAK |

**23 Eylül 2015 Cuma**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | | LAB HİSTOLOJİ (Histolojik Teknikler) | | |
| 09:15 - 10:00 | | LAB HİSTOLOJİ(Histolojik Teknikler) | | |
| 10:15 - 11:00 | | LAB FİZYOLOJİ | |  |
| 11:15 - 12:00 | | LAB FİZYOLOJİ | |  |
| 13:15 - 14:00 | | Karbonhidrat Sindirim ve Emilimi | | S. TELO |
| 14:15 - 15:00 | | Glikoliz | | S. TELO |
| 15:15 - 16:00 | | Glikoliz | | S. TELO |
| 16:15 - 17:00 | | Serbest Çalışma | |  |
| **SAAT** | | **KONU** | | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | | |

**26 Eylül 2016 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Histolojik Teknikler E. OZAN | |
| 09:15 - 10:00 | Histolojik Teknikler E. OZAN | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Pulpa ve periapikal dokuların biyolojisi I | A. KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Diş hekimliğinde kullanılan materyallerin özellikleri 2 | T.KARAMAN |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**27 Eylül 2016 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Protez yapım öncesi işlemler (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**28 Eylül 2016 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Bakteri Hücresinin Yapısal Özellikleri M. YILMAZ | |
| 09:15 - 10:00 | Gram Pozitif Bakteri Özellikleri M. YILMAZ | |
| 10:15 - 11:00 | Axilla Anatomisi ve Plexus Brachialis | A. KAVAKLI |
| 11:15 - 12:00 | Gram Negatif Bakteri Özellikleri | M. YILMAZ |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**29 Eylül 2016 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Mikroskopik İnceleme ve Boyama Yöntemleri M. YILMAZ | |
| 09:15 - 10:00 | Mikroskopik İnceleme ve Boyama Yöntemleri M. YILMAZ | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Diş Tedavisinde Kullanılan Araç, Gereçler  ve Sterilizasyon (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**30 Eylül 2016 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | LAB HİSTOLOJİ (Epitel Dokusu) | |
| 09:15 - 10:00 | LAB HİSTOLOJİ (Bazal Membran Yapısı) | |
| 10:15 - 11:00 | LAB FİZYOLOJİ |  |
| 11:15 - 12:00 | LAB FİZYOLOJİ |  |
| 13:15 - 14:00 | Sitrat Döngüsü | S. TELO |
| 14:15 - 15:00 | Sitrat Döngüsü | S. TELO |
| 15:15 - 16:00 | Ön Kol Anatomisi | O. SAĞIROĞLU |
| 16:15 - 17:00 | El Anatomisi | O. SAĞIROĞLU |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**03 Ekim 2016 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Epitel Dokusu L.C. KOYUTÜRK | |
| 09:15 - 10:00 | Epitel Dokusu L.C. KOYUTÜRK | |
| 10:15 - 11:00 | Bakteri Genetiği ve Mutasyonlar | A KİZİRGİL |
| 11:15 - 12:00 | Bakteri Genetiği ve Mutasyonlar | A KİZİRGİL |
| 13:15 - 14:00 | Pulpa ve periapikal dokuların biyolojisi II | A. KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Diş hekimliği porseleninin yapısı ve metal porselen bağlantısı | T.KARAMAN |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**04 Ekim 2016 Salı**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Tam protezlerin yapım aşamaları I (Ölçü alımı, ölçü teknikleri ve ölçü kaşıkları) (teorik) | B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | | B. EŞER |

**05 Ekim 2016 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Bazal Membran Yapısı N. KOCAMAN | |
| 09:15 - 10:00 | Bazal Membran Yapısı N. KOCAMAN | |
| 10:15 - 11:00 | Bakterilerin Kültür ve Tanımlanma Yöntemleri | Z. A. TORAMAN |
| 11:15 - 12:00 | Bakterilerin Kültür ve Tanımlanma Yöntemleri | Z. A. TORAMAN |
| 13:15 - 14:00 | **LAB:** Üst Taraf Anatomisi | ANATOMİ |
| 14:15 - 15:00 | **LAB:** Üst Taraf Anatomisi | ANATOMİ |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**06 Ekim 2016 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Bağ Doku Hücreleri | E. OZAN |
| 11:15 - 12:00 | Bağ Doku Hücreleri | E. OZAN |
| 13:15 - 14:00 | Dişlerin Embriyolojik Gelişimi (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**07 Ekim 2016 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | LAB HİSTOLOJİ (Bağ Doku Hücreleri) | |
| 09:15 - 10:00 | LAB HİSTOLOJİ (Bağ Doku Çeşitleri) | |
| 10:15 - 11:00 | Pentoz fosfat Yolu | S. TELO |
| 11:15 - 12:00 | Pentoz fosfat Yolu | S. TELO |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**10 Ekim 2016 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Bağ Doku Çeşitleri | E. OZAN |
| 09:15 - 10:00 | Bağ Doku Çeşitleri | E. OZAN |
| 10:15 - 11:00 | Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Prensipleri | Z.A. TORAMAN |
| 11:15 - 12:00 | Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Prensipleri | Z.A. TORAMAN |
| 13:15 - 14:00 | Pulpa ve periapikal dokuların biyolojisi III | A. KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Protez astar maddeleri | T.KARAMAN |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**11 Ekim 2016 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Tam protezlerin yapım aşamaları I I(Klinik velaboratuvar işlemleri) | B. EŞER |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**12 Ekim 2016 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Gluteal Bölge Anatomisi ve Plexus Lumbosacralis | A. KAVAKLI |
| 09:15 - 10:00 | Uyluk Anatomisi | A. KAVAKLI |
| 10:15 - 11:00 | Kıkırdak Doku | L.C. KOYUTÜRK |
| 11:15 - 12:00 | Kıkırdak Doku | L.C. KOYUTÜRK |
| 13:15 - 14:00 | Bacak Anatomisi | O. SAĞIROĞLU |
| 14:15 - 15:00 | Ayak Anatomisi | O. SAĞIROĞLU |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**13 Ekim 2016 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Bakteriyel enfeksiyonların patogenezi Y. BULUT | |
| 10:15 - 11:00 | Bakteriyel enfeksiyonların patogenezi | Y. BULUT |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Mine, Dentin, Sement I (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**14 Ekim 2016 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Glikoneogenez | S. TELO |
| 09:15 - 10:00 | Glikoneogenez | E. TELO |
| 10:15 - 11:00 | **LAB:** Alt Taraf Anatomisi | ANATOMİ |
| 11:15 - 12:00 | **LAB:** Alt Taraf Anatomisi | ANATOMİ |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**17 Ekim 2016 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | LAB HİSTOLOJİ (Kıkırdak Doku) | |
| 09:15 - 10:00 | LAB HİSTOLOJİ (Kıkırdakl Doku) | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Pulpa ve periapikal dokuların biyolojisi IV | A. KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Ölçü maddeleri 1 | T.KARAMAN |
| 16:15 - 17:00 |  |  |

**18 Ekim 2016 Salı**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Tam protezlerin yapım aşamaları I I I (Retansiyonu etkileyen faktörler) | B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | | B. EŞER |

**19 Ekim 2016 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | T. Virolojiye Giriş, Virüslerin Yapısal Özellikleri Y. BULUT | |
| 09:15 - 10:00 | T. Virolojiye Giriş, Virüslerin Yapısal Özellikleri Y. BULUT | |  |
| 10:15 - 11:00 | Yüz Anatomisi ve Kafa Derisi | M. ÖGETÜRK |
| 11:15 - 12:00 | Yüz Anatomisi ve Kafa Derisi | M. ÖGETÜRK |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**20 Ekim 2015 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Kemik Doku T. KULOĞLU | |
| 09:15 - 10:00 | Kemik Doku T. KULOĞLU | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Mine, Dentin, Sement II (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**21 Ekim 2016 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Glikojen metabolizması | S. TELO |
| 09:15 - 10:00 | Glikojen metabolizması | S. TELO |
| 10:15 - 11:00 | LAB HİSTOLOJİ (Kemik Doku) |  |
| 11:15 - 12:00 | LAB HİSTOLOJİ (Kemik Doku) |  |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**24 Ekim 2016 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Kas Doku T. KULOĞLU | |
| 09:15 - 10:00 | Kas Doku T. KULOĞLU | |
| 10:15 - 11:00 | LAB HİSTOLOJİ (Kas Doku) |  |
| 11:15 - 12:00 | LAB HİSTOLOJİ (Kas Doku) |  |
| 13:15 - 14:00 | Pulpa ve periapikal dokuların biyolojisi V | A. KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Ölçü maddeleri 2 | T.KARAMAN |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**25 Ekim 2016 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Herbst testleri (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**26 Ekim 2016 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Parotis ve Temporal Bölgeler | A. KAVAKLI |
| 09:15 - 10:00 | Fossa İnfratemporalis ve Fossa Pterygopalatina | A. KAVAKLI |
| 10:15 - 11:00 | LAB HİSTOLOJİ (Kemik Doku) |  |
| 11:15 - 12:00 | LAB HİSTOLOJİ (Kemik Doku) |  |
| 13:15 - 14:00 | Mikolojiye Giriş | Z.A. TORAMAN |
| 14:15 - 15:00 | Mantarların Genel Özellikleri | Z.A. TORAMAN |
| 15:15 - 16:00 | Mantarların Genel Özellikleri | Z.A. TORAMAN |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**27 Ekim 2016 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Boyun Anatomisi | O. SAĞIROĞLU |
| 11:15 - 12:00 | Plexus Cervicalis | O. SAĞIROĞLU |
| 13:15 - 14:00 | Dişlerin Gelişimsel Bozuklukları I (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Dişlerin Gelişimsel Bozuklukları II (Teorik) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**28 Ekim 2016 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Lipidlerin sindirimi ve emilimi | S. TELO |
| 09:15 - 10:00 | Lipidlerin sindirimi ve emilimi | S. TELO |
| 10:15 - 11:00 | **LAB:** Baş ve Boyun Anatomisi | ANATOMİ |
| 11:15 - 12:00 | **LAB:** Baş ve Boyun Anatomisi | ANATOMİ |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**31 Ekim 2016 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Pulpa ve periapikal dokuların biyolojisi VI | A. KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Geçici kuron ve köprü materyalleri | T.KARAMAN |
| 16:15 - 17:00 |  |  |

**01 Kasım 2016 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 09:15 - 10:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 10:15 - 11:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI |  |
| 14:15 - 15:00 | HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**02 Kasım 2016 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI | |
| 09:15 - 10:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI | |
| 10:15 - 11:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 14:15 - 15:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 15:15 - 16:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 16:15 - 17:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |

**03 Kasım 2016 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI | |
| 09:15 - 10:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI | |
| 10:15 - 11:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI |  |

**04 Kasım 2016 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | 1. KURUL TEORİK SINAVI | |
| 09:15 - 10:00 | 1. KURUL TEORİK SINAVI | |
| 10:15 - 11:00 | 1. KURUL TEORİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | 1. KURUL TEORİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pratik Sınavlar | | |
| ANATOMİ PRATİK SINAVI | 01 Kasım 2016 Saat: 08.15 | |
| HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI | 01 Kasım 2016 Saat: 13.15 | |
| PROTEZ PRATİK SINAVI | 02-03 Kasım 2016 Saat: 08.15 | |
| TEDAVİ PRATİK SINAVI | 03 Kasım 2016 Saat: 13.15 | |
| Teorik Sınav | | |
| 1. KURUL TEORİK SINAVI | | 04 Kasım 2016 Saat: 08.15 |

|  |
| --- |
| **2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI 2. SINIF**  **I I. DERS KURULU AKADEMİK TAKVİMİ** |

|  |
| --- |
| **07 Kasım 2016 – 09 Aralık 2016 (5 Hafta)** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DERS ADI** | **TEORİK** | **PRATİK** | **TOPLAM** |
| **KURUL DERSLERİ** | | | |
| Mikrobiyoloji | 11 | - | 11 |
| Restoratif Diş Tedavisi | 4 | 12 | 16 |
| Endodonti | 5 | - | 5 |
| Biyokimya | 8 | - | 8 |
| Anatomi | 9 | 4 | 13 |
| Protetik Diş Tedavisi | 4 | 28 | 32 |
| Histoloji | 12 | 4 | 16 |
| Fizyoloji | 22 | 2 | 24 |
| Maddeler Bilgisi | 5 | - | 5 |
| **KURUL TOPLAM** | **80** | **50** | **130** |

**2. Sınıf Koordinatörü : Yrd. Doç. Dr. Mevlüt Sinan OCAK**

**2. Sınıf Koordinatör Yardımcısı : Yrd. Doç. Dr. Erdem HATUNOĞLU**

**Ders Kurulu Başkanı : Yrd. Doç. Dr. Hakan KAMALAK**

**Ders Kurulu Üyeleri\***

|  |  |
| --- | --- |
| **Prof. Dr. Ayşe Oya SAĞIROĞLU**  **Prof. Dr. Enver OZAN**  **Prof. Dr. Neriman ÇOLAKOĞLU**  **Prof. Dr. Murat ÖGETÜRK**  **Prof. Dr. Sinan CANPOLAT**  **Prof. Dr. Zülal Aşçı TORAMAN**  **Prof. Dr. Yasemin BULUT** | **Yrd. Doç. Dr. Bekir EŞER**  **Yrd. Doç. Dr. Hakan KAMALAK**  **Yrd. Doç. Dr. Mevlüt Sinan OCAK**  **Yrd. Doç. Dr. Selda TELO**  **Yrd. Doç. Dr. Tuncay KULOĞLU** |

**\**Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**07 Kasım 2016 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Kalp ve Damarların Histolojik Yapısı E. OZAN | |
| 09:15 - 10:00 | Kalp ve Damarların Histolojik Yapısı E. OZAN | |
| 10:15 - 11:00 | Lipoproteinler ve metabolizmaları | S. TELO |
| 11:15 - 12:00 | Lipoproteinler ve metabolizmaları | S. TELO |
| 13:15 - 14:00 | Pulpa hastalıkları I | M.S. OCAK |
| 14:15 - 15:00 | Adezyon ve bonding 1 | H. KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 |  |  |

**08 Kasım 2016 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Artikülasyon kanunları (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**09 Kasım 2016 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Virus-Konak Hücre İlişkisi | Y. BULUT |
| 09:15 - 10:00 | Viruslerin Replikasyonu | Y. BULUT |
| 10:15 - 11:00 | Virusların Üretilmeleri | Y. BULUT |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Kalp Anatomisi ve Koroner Damarlar | O. SAĞIROĞLU |
| 14:15 - 15:00 | Kalp Anatomisi ve Koroner Damarlar | O. SAĞIROĞLU |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**10 Kasım 2016 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Kardiyovasküler Sistemin Genel Özellikleri, Kalp Kası ve İşlevleri S. CANPOLAT | |
| 09:15 - 10:00 | Kalp Siklusu, Kalbin Özel Uyarı ve İleti Sistemi S. CANPOLAT | |
| 10:15 - 11:00 | Kalp Siklusu, Kalbin Özel Uyarı ve İleti Sistemi | S. CANPOLAT |
| 11:15 - 12:00 | Pericardium, Sistemik, Pulmoner ve Fötal Dolaşımlar | M. ÖGETÜRK |
| 13:15 - 14:00 | Diş Çürüğünün Tanımı I (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**11 Kasım 2016 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | LAB HİSTOLOJİ (Kalp ve Daömaraların Histolojik Yapısı) | |
| 09:15 - 10:00 | LAB HİSTOLOJİ (Kalp ve Daömaraların Histolojik Yapısı) | |
| 10:15 - 11:00 | **LAB:** Dolaşım Sistemi Anatomisi | ANATOMİ |
| 11:15 - 12:00 | **LAB:** Dolaşım Sistemi Anatomisi | ANATOMİ |
| 13:15 - 14:00 | Kalp İşlevlerinin Sinirsel Kontrolü, Elektrokardiyografi | S. CANPOLAT |
| 14:15 - 15:00 | Kalp İşlevlerinin Sinirsel Kontrolü, Elektrokardiyografi | S. CANPOLAT |
| 15:15 - 16:00 | Yağ asitlerinin sentezi | S. TELO |
| 16:15 - 17:00 | Yağ asitlerinin sentezi | S. TELO |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**14 Kasım 2016 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Kalbin Embr. Gelişimi ve Gel. Bozuklukları Ö. DABAK | |
| 09:15 - 10:00 | Kalbin Embr. Gelişimi ve Gel. Bozuklukları Ö. DABAK | |
| 10:15 - 11:00 | Arteryel ve Venöz Sistemlerin İşlevleri, Mikrodolaşım ve Lenfatik Sistem | S. CANPOLAT |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Pulpa hastalıkları II | M.S. OCAK |
| 14:15 - 15:00 | Adezyon ve bonding 2 | H. KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**15 Kasım 2016 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Artikülatörler ve sınıflandırılması (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**16 Kasım 2016 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Virüs Genetiği Y. BULUT | |
| 09:15 - 10:00 | Virusların Konağa Giriş Yolları ve Yayılımları Y. BULUT | |
| 10:15 - 11:00 | Viral Enfeksiyonların Patogenezi | Y. BULUT |
| 11:15 - 12:00 | Serbest çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Kan Akımının Dokularda Lokal ve Hümoral Kontrolü, Dolaşımın Sinirsel Düzenlenmesi | S. CANPOLAT |
| 14:15 - 15:00 | Kan Akımının Dokularda Lokal ve Hümoral Kontrolü, Dolaşımın Sinirsel Düzenlenmesi | S. CANPOLAT |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**17 Kasım 2016 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Damar sisteminin embriyolojik Gelişimi Ö. DABAK | |
| 09:15 - 10:00 | Yüz bölgesinin Embriyolojik Gelişim Bozuklukları Ö. DABAK | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Diş Çürüğünün Tanımı II (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**18 Kasım 2016 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Arteriyel Basınçta Böbreklerin Rolü ve Hipertansiyon, Kalp Debisi, Venöz Dönüş ve Düzenlenmesi | S. CANPOLAT |
| 09:15 - 10:00 | Arteriyel Basınçta Böbreklerin Rolü ve Hipertansiyon, Kalp Debisi, Venöz Dönüş ve Düzenlenmesi | S. CANPOLAT |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Yağ asitlerinin beta oksidasyonu | S. TELO |
| 14:15 - 15:00 | Yağ asitlerinin beta oksidasyonu | S. TELO |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**21 Kasım 2016 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Faringeal Aparat, Yüz ve Boyun Gelişimi N. ÇOLAKOĞLU | |
| 09:15 - 10:00 | Faringeal Aparat, Yüz ve Boyun Gelişimi N. ÇOLAKOĞLU | |
| 10:15 - 11:00 | Egzersizde Kardiyovasküler Değişiklikler, Koroner Dolaşım ve İskemik Kalp Hastalığı Fizyopatolojisi | S. CANPOLAT |
| 11:15 - 12:00 | Kalp Yetmezliği Fizyopatolojisi, Kalp Kapakları ve Kalp Sesleri, Kapak Hastalıkları Fizyopatolojisi ve Dolaşım Şoku | S. CANPOLAT |
| 13:15 - 14:00 | Pulpa hastalıkları III | M.S. OCAK |
| 14:15 - 15:00 | Direk restorasyon maddelerinde aranan özellikler | H. KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**22 Kasım 2016 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Diş Hekimliği Günü |  |
| 09:15 - 10:00 | Diş Hekimliği Günü |  |
| 10:15 - 11:00 | Diş Hekimliği Günü |  |
| 11:15 - 12:00 | Diş Hekimliği Günü |  |
| 13:15 - 14:00 | Diş Hekimliği Günü |  |
| 14:15 - 15:00 | Diş Hekimliği Günü |  |
| 15:15 - 16:00 | Diş Hekimliği Günü |  |
| 16:15 - 17:00 | Diş Hekimliği Günü |  |

**23Kasım 2016 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Viruslara Karşı İmmün Yanıt Mekanizmaları Y. BULUT | |
| 09:15 - 10:00 | Virusların İmmün Yanıttan Kaçış Mekanizmaları Y. BULUT | |
| 10:15 - 11:00 | Thorax Duvarı Anatomisi ve Pleura | O. SAĞIROĞLU |
| 11:15 - 12:00 | Diafragma ve Mediastinum | O. SAĞIROĞLU |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**24 Kasım 2016 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Akciğer Ventilasyonu Mekaniği, Akciğer Hacim ve Kapasiteleri, Akciğer Dolaşımı, Gaz Değişim İlkeleri | S. CANPOLAT |
| 09:15 - 10:00 | Akciğer Ventilasyonu Mekaniği, Akciğer Hacim ve Kapasiteleri, Akciğer Dolaşımı, Gaz Değişim İlkeleri | S. CANPOLAT |
| 10:15 - 11:00 | Burun Anatomisi | M. ÖGETÜRK |
| 11:15 - 12:00 | Paranasal Sinüsler | M. ÖGETÜRK |
| 13:15 - 14:00 | Diş Plağının Mikrobiyal Aktivitesinin  Çürük Oluşumundaki Rolü (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**25 Kasım 2016 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Viral Enfeksiyonlardan Korunma Yöntemleri | Y. BULUT |
| 09:15 - 10:00 | LAB FİZYOLOJİ (Tansiyon Ölçümü) | FİZYOLOJİ |
| 10:15 - 11:00 | LAB FİZYOLOJİ(Tansiyon Ölçümü) | FİZYOLOJİ |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Triaçilgliserol ve Kolesterol sentezi | S. TELO |
| 14:15 - 15:00 | Triaçilgliserol ve Kolesterol sentezi | S. TELO |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**28 Kasım 2016 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Solunum Sistemi Histolojisi N. ÇOLAKOĞLU | |
| 09:15 - 10:00 | Solunum Sistemi Histolojisi N. ÇOLAKOĞLU | |
| 10:15 - 11:00 | Solunum Membranlarında Gazların Difüzyonu, Ventilasyon/ Perfüzyon Oranı | S. CANPOLAT |
| 11:15 - 12:00 | Solunum Membranlarında Gazların Difüzyonu, Ventilasyon/ Perfüzyon Oranı | S. CANPOLAT |
| 13:15 - 14:00 | Pulpa hastalıkları IV | M.S. OCAK |
| 14:15 - 15:00 | Adeziv restoratif materyaller 1 | H. KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**29 Kasım 2016 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Tam protezlerde stabilizasyon (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Tam protezlerde diş seçimi ve diş dizimi I (teorik) B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**30 Kasım 2016 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Larynx | A. KAVAKLI |
| 09:15 - 10:00 | Trachea, Bronşlar ve Akciğerler | A. KAVAKLI |
| 10:15 - 11:00 | Viral Enfeksiyonların Tanı Yöntemleri | Y. BULUT |
| 11:15 - 12:00 | Viral Enfeksiyonların Tanı Yöntemleri | Y. BULUT |
| 13:15 - 14:00 | Keton cisimleri sentez ve metabolizması | S. TELO |
| 14:15 - 15:00 | Protein sindirim ve emilimi | S. TELO |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**01 Aralık 2016 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Kanda Oksijen Taşınması, Kanda Karbondioksit Taşınması | S. CANPOLAT |
| 09:15 - 10:00 | Kanda ve Vücut Sıvılarında O2 ve CO2 Taşınması | S. CANPOLAT |
| 10:15 - 11:00 | Aminoasit biyosentezi | S. TELO |
| 11:15 - 12:00 | Aminoasit biyosentezi | S. TELO |
| 13:15 - 14:00 | Amalgam I (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Amalgam II (Teorik) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**02 Aralık 2016 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | LAB HİSTOLOJİ (Solunum Sistemi Histolojisi) | HİSTOLOJİ |
| 09:15 - 10:00 | LAB HİSTOLOJİ (Solunum Sistemi Histolojisi) | HİSTOLOJİ |
| 10:15 - 11:00 | LAB FİZYOLOJİ (Tansiyon Ölçümü) | FİZYOLOJİ |
| 11:15 - 12:00 | LAB FİZYOLOJİ (Tansiyon Ölçümü) | FİZYOLOJİ |
| 13:15 - 14:00 | **LAB:** Solunum Sistemi Anatomisi | ANATOMİ |
| 14:15 - 15:00 | **LAB:** Solunum Sistemi Anatomisi | ANATOMİ |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**05 Aralık 2016 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Solunum Sisteminin Embriyolojik Gelişimi ve Gelişim Bozuklukları | N. ÇOLAKOĞLU |
| 09:15 - 10:00 | Solunum Sisteminin Embriyolojik Gelişimi ve Gelişim Bozuklukları | N. ÇOLAKOĞLU |
| 10:15 - 11:00 | Solunumun Merkezi Kontrolü, Solunumun Periferal Kontrolü | S. CANPOLAT |
| 11:15 - 12:00 | Solunumun Merkezi Kontrolü, Solunumun Periferal Kontrolü | S. CANPOLAT |
| 13:15 - 14:00 | Pulpa hastalıkları V | M.S. OCAK |
| 14:15 - 15:00 | Adeziv restoratif materyaller 2 | H. KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**06 Aralık 2016 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 09:15 - 10:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 10:15 - 11:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI |  |
| 14:15 - 15:00 | HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**07 Aralık 2016 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI | |
| 09:15 - 10:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI | |
| 10:15 - 11:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 14:15 - 15:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 15:15 - 16:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 16:15 - 17:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |

**08 Aralık 2016 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI | |
| 09:15 - 10:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI | |
| 10:15 - 11:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |

**09 Aralık 2016 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | 2. KURUL TEORİK SINAVI | |
| 09:15 - 10:00 | 2. KURUL TEORİK SINAVI | |
| 10:15 - 11:00 | 2. KURUL TEORİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | 2. KURUL TEORİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pratik Sınavlar | | |
| ANATOMİ PRATİK SINAVI | 06 Aralık 2016 Saat: 08.15 | |
| HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI | 06 Aralık 2016 Saat: 13.15 | |
| PROTEZ PRATİK SINAVI | 07-08 Aralık 2016 Saat: 08.15 | |
| TEDAVİ PRATİK SINAVI | 08 Aralık 2016 Saat: 13.15 | |
| Teorik Sınav | | |
| 2. KURUL TEORİK SINAVI | | 09 Aralık 2016 Saat: 08.45 |

|  |
| --- |
| **2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI 12. SINIF**  **III. DERS KURULU AKADEMİK TAKVİMİ** |

|  |
| --- |
| **12 Aralık 2016 – 20 Ocak 2017 (6 Hafta)** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DERS ADI** | **TEORİK** | **PRATİK** | **TOPLAM** |
| **KURUL DERSLERİ** | | | |
| Restoratif Diş Tedavisi | 5 | 15 | 20 |
| Endodonti | 6 | - | 6 |
| Biyokimya | 8 | - | 8 |
| Biyofizik | 10 | - | 10 |
| Davranış Bilimleri | 12 | - | 12 |
| Çene Hareketleri ve Oklüzyon | 6 | - | 6 |
| Anatomi | 13 | 4 | 17 |
| Protetik Diş Tedavisi | 6 | 38 | 44 |
| Histoloji | 14 | 8 | 22 |
| Fizyoloji | 8 | 2 | 10 |
| **KURUL TOPLAM** | **88** | **67** | **155** |

**2. Sınıf Koordinatörü : Yrd. Doç. Dr. Mevlüt Sinan OCAK**

**2. Sınıf Koordinatör Yardımcısı : Yrd. Doç. Dr. Erdem HATUNOĞLU**

**Ders Kurulu Başkanı : Yrd. Doç. Dr. Hakan KAMALAK**

**Ders Kurulu Üyeleri\***

|  |  |
| --- | --- |
| **Prof. Dr. Ayşe Oya SAĞIROĞLU**  **Prof. Dr. Dürrin Özlem DABAK**  **Prof. Dr. Enver OZAN**  **Prof. Dr. Leyla CANPOLAT KOYUTÜRK**  **Prof. Dr. Murat ATMACA**  **Doç. Dr. Mete ÖZCAN**  **Prof. Dr. Neriman ÇOLAKOĞLU**  **Prof. Dr. Sinan CANPOLAT** | **Yrd. Doç. Dr. Bekir EŞER**  **Yrd. Doç. Dr. Erdem HATUNOĞLU**  **Yrd. Doç. Dr. Faruk Öztekin**  **Yrd. Doç. Dr. Hakan KAMALAK**  **Yrd. Doç. Dr. Selda TELO**  **Yrd. Doç. Dr. Tuncay KULOĞLU** |

***\*Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**12 Aralık 2016 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Ağız, Dil, Diş Histolojisi L.C. KOYUTÜRK | |
| 09:15 - 10:00 | Ağız, Dil, Diş Histolojisi L.C. KOYUTÜRK | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Periapikal doku hastalıkları I | F.ÖZTEKİN |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Davranış Bilimlerine Giriş | M. ATMACA |
| 16:15 - 17:00 | Davranış Bilimlerine Giriş | M. ATMACA |

**13 Aralık 2016 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Tam protezlerin bitim işlemleri I (teorik) | B. EŞER |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**14 Aralık 2016 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Ağız ve Diş Anatomisi | A. KAVAKLI |
| 09:15 - 10:00 | Ağız ve Diş Anatomisi | A. KAVAKLI |
| 10:15 - 11:00 | Dil ve Çiğneme Kasları | A. KAVAKLI |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Çiğneme sisteminin anatomisi ve fizyolojisi | E. HATUNOĞLU |
| 14:15 - 15:00 | Dolaşım Dinamiği | M. ÖZCAN |
| 15:15 - 16:00 | Hemodinamiğin Temel Kavramları | M. ÖZCAN |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**15 Aralık 2016 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | **LAB:** Ağız ve Diş Anatomisi | ANATOMİ |
| 09:15 - 10:00 | **LAB:** Ağız ve Diş Anatomisi | ANATOMİ |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Kompozit I (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**16 Aralık 2016 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Büyük Tükrük Bezleri Histolojisi | L.C. KOYUTÜRK |
| 09:15 - 10:00 | Büyük Tükrük Bezleri Histolojisi | L.C. KOYUTÜRK |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Aminoasit katabolizması ve transaminasyon | S. TELO |
| 14:15 - 15:00 | Aminoasit katabolizması ve transaminasyon | S. TELO |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**19 Aralık 2016 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | LAB HİSTOLOJİ (Ağız Dil Diş Histolojisi) | HİSTOLOJİ |
| 09:15 - 10:00 | LAB HİSTOLOJİ(Büyük Tükrük Bezleri Histolojisi) | HİSTOLOJİ |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Periapikal doku hastalıkları II | F.ÖZTEKİN |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Davranış Bilimleri Tıbbi terminoloji | M. ATMACA |
| 16:15 - 17:00 | Davranış Bilimleri Tıbbi terminoloji | M. ATMACA |

**20 Aralık 2016 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Tam protezlerin bitim işlemleri I I (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**21 Aralık 2016 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Sindirim Sistemi Motilitesinin Genel Kuralları S. CANPOLAT | |
| 09:15 - 10:00 | Enterik Sinir Sistemi, Çiğneme ve Yutma S. CANPOLAT | |
| 10:15 - 11:00 | Karın Boşluğu Topografisi ve Peritoneum | M. ÖGETÜRK |
| 11:15 - 12:00 | Karın Duvarları Anatomisi ve Canalis İnguinalis | M. ÖGETÜRK |
| 13:15 - 14:00 | Çiğneme sisteminin anatomisi ve fizyolojisi | E. HATUNOĞLU |
| 14:15 - 15:00 | İç Sürt. Akış ve Viskozluk Katsayısı | M. ÖZCAN |
| 15:15 - 16:00 | Kanın Akışkanlık Özellikleri | M. ÖZCAN |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**22 Aralık 2016 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Amonyak metabolizması ve üre döngüsü | S. TELO |
| 09:15 - 10:00 | Amonyak metabolizması ve üre döngüsü | S. TELO |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Kompozit II (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**23 Aralık 2016 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Pharynx ve Oesophagus | O. SAĞIROĞLU |
| 09:15 - 10:00 | Mide | O. SAĞIROĞLU |
| 10:15 - 11:00 | Özefagus ve Mide Histolojisi | E. OZAN |
| 11:15 - 12:00 | Özefagus ve Mide Histolojisi | E. OZAN |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**26 Aralık 2016 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | LAB HİSTOLOJİ (Özofagus ve Mide Histolojisi) |  |
| 11:15 - 12:00 | LAB HİSTOLOJİ (Barsak Histolojisi) |  |
| 13:15 - 14:00 | Periapikal doku hastalıkları III | F.ÖZTEKİN |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Davranışın Nörobiyolojik Kökenleri | M. ATMACA |
| 16:15 - 17:00 | Davranışın Nörobiyolojik Kökenleri | M. ATMACA |

**27 Aralık 2016 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Protez sonrası olası işlemler (Astarlama, tamir, porozite tamiri, protez temizleme işlemleri) (teorrik) | B. EŞER |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**28 Aralık 2016 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Nükleotidlerin Biyosentezi | S. TELO |
| 09:15 - 10:00 | Nükleotidlerin Biyosentezi | S. TELO |
| 10:15 - 11:00 | Mide ve Barsak Hareketleri | S. CANPOLAT |
| 11:15 - 12:00 | Tükürük ve Mide Sekresyonları, Pankreas Salgısı ve Özellikleri | S. CANPOLAT |
| 13:15 - 14:00 | Oklüzyon terim ve kavramları, oklüzyon türleri | E. HATUNOĞLU |
| 14:15 - 15:00 | Kalbin Etkinliği ve Gücü | M. ÖZCAN |
| 15:15 - 16:00 | Kan Basıncının Ölçülmesi | M. ÖZCAN |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**29 Aralık 2016 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Barsak Histolojisi E. OZAN | |
| 09:15 - 10:00 | Barsak Histolojisi E. OZAN | |
| 10:15 - 11:00 | İnce Bağırsaklar | M. ÖGETÜRK |
| 11:15 - 12:00 | Kalın Bağırsaklar | M. ÖGETÜRK |
| 13:15 - 14:00 | Tükürük I (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**30 Aralık 2016 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Nükleotidlerin Yıkımı | S. TELO |
| 09:15 - 10:00 | Nükleotidlerin Yıkımı | S. TELO |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | **LAB:** Karın Boşluğu ve Duvarları, Sindirim Borusu | ANATOMİ |
| 14:15 - 15:00 | **LAB:** Karın Boşluğu ve Duvarları, Sindirim Borusu | ANATOMİ |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**02 Ocak 2017 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Sindirim Sist. Embr. Gelişimi ve Gel. Boz. | N. ÇOLAKOĞLU |
| 09:15 - 10:00 | Sindirim Sist. Embr. Gelişimi ve Gel. Boz. | N. ÇOLAKOĞLU |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Periapikal doku hastalıkları IV | F.ÖZTEKİN |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Davranışın Nörobiyolojik Kökenleri | M. ATMACA |
| 16:15 - 17:00 | Davranışın Nörobiyolojik Kökenleri | M. ATMACA |

**03 Ocak 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Yumuşak astar maddeleri, doku düzenleyici maddeler) (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**04 Ocak 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Karaciğer ve Pankreas Hist. N. ÇOLAKOĞLU | |
| 09:15 - 10:00 | Karaciğer ve Pankreas Hist. N. ÇOLAKOĞLU | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Oklüzyon terim ve kavramları, oklüzyon türleri | E. HATUNOĞLU |
| 14:15 - 15:00 | Solunum Sistemi ve İşlevi | M. ÖZCAN |
| 15:15 - 16:00 | Yüzey Gerilimi ve Alveol Mekaniği | M. ÖZCAN |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**05 Ocak 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Safra ve Barsak Sekresyonları, Karaciğer Fizyolojisi S. CANPOLAT | |
| 09:15 - 10:00 | Karbonhidrat Sindirimi, Protein Sindirimi S. CANPOLAT | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Tükürük II (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**06 Ocak 2017 Cuma**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | | Karaciğer, Safra Kesesi ve Yolları | | A. KAVAKLI |
| 09:15 - 10:00 | | Pankreas, Dalak ve Portal Sistem | | A. KAVAKLI |
| 10:15 - 11:00 | | Hipofiz ve hipotalamus hormonları | | S. TELO |
| 11:15 - 12:00 | | Hipofiz ve hipotalamus hormonları | | S. TELO |
| 13:15 - 14:00 | | Serbest Çalışma | |  |
| 14:15 - 15:00 | | Serbest Çalışma | |  |
| 15:15 - 16:00 | | Serbest Çalışma | |  |
| 16:15 - 17:00 | | Serbest Çalışma | |  |
| **SAAT** | | **KONU** | | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | |

**09 Ocak 2017 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | İmmün Sistem Embr. ve Hist. Ö. DABAK | |
| 09:15 - 10:00 | İmmün Sistem Embr. ve Hist. Ö. DABAK | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Periapikal doku hastalıkları V | F.ÖZTEKİN |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Sosyal beceri eğitimi | M. ATMACA |
| 16:15 - 17:00 | Sosyal beceri eğitimi | M. ATMACA |

**10 Ocak 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Tek protezler ve immediat protezler (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**11 Ocak 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Mandibulanın hareket yönleri ve rehber sistemleri | E. HATUNOĞLU |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | **LAB:** Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas, Dalak ve Portal Sistem | ANATOMİ |
| 14:15 - 15:00 | **LAB:** Karaciğer, Safra Kesesi, Pankreas, Dalak ve Portal Sistem | ANATOMİ |
| 15:15 - 16:00 | Akciğer Ventilasyonu Mekaniği | M. ÖZCAN |
| 16:15 - 17:00 | Akciğer Hacim ve Kapasiteleri | M. ÖZCAN |

**12 Ocak 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Yağların Sindirimi, Su ve İyonların Emilimi S. CANPOLAT | |
| 09:15 - 10:00 | Karbonhidrat, Protein ve Yağların Emilimi, Kalın Barsaklarda Sindirim ve Emilim S. CANPOLAT | |
| 10:15 - 11:00 | LAB HİSTOLOJİ (Karaciğer, Pankreas Histolojisi) |  |
| 11:15 - 12:00 | LAB HİSTOLOJİ (Karaciğer, Pankreas Histolojisi) |  |
| 13:15 - 14:00 | Kavite Preperasyonları I (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Kavite Preperasyonları II (Teorik) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**13 Ocak 2017 Cuma**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | | LAB HİSTOLOJİ (İmmün Sistem Embr. ve Hist.) | | |
| 09:15 - 10:00 | | LAB HİSTOLOJİ (İmmün Sistem Embr. ve Hist ) | | |
| 10:15 - 11:00 | | LAB FİZYOLOJİ | |  |
| 11:15 - 12:00 | | LAB FİZYOLOJİ | |  |
| 13:15 - 14:00 | | Serbest Çalışma | |  |
| 14:15 - 15:00 | | Serbest Çalışma | |  |
| 15:15 - 16:00 | | Serbest Çalışma | |  |
| 16:15 - 17:00 | | Serbest Çalışma | |  |
| **SAAT** | | **KONU** | | **ÖĞRETİM ÜYESİ** | |

**16 Ocak 2017 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Periapikal doku hastalıkları VI | F.ÖZTEKİN |
| 14:15 - 15:00 | Mandibulanın sınır hareketleri 1 | E. HATUNOĞLU |
| 15:15 - 16:00 | İletişim becerileri | M. ATMACA |
| 16:15 - 17:00 | İletişim becerileri | M. ATMACA |

**17 Ocak 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Protez sonrası sorunlar ve çözümü (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI |  |
| 14:15 - 15:00 | HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**18 Ocak 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | 3. KURUL TEORİK SINAVI | |
| 09:15 - 10:00 | 3. KURUL TEORİK SINAVI | |
| 10:15 - 11:00 | 3. KURUL TEORİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | 3. KURUL TEORİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 14:15 - 15:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 15:15 - 16:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 16:15 - 17:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |

**19 Ocak 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI | |
| 09:15 - 10:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI | |
| 10:15 - 11:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 14:15 - 15:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 15:15 - 16:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 16:15 - 17:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |

**20 Ocak 2017 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI | |
| 09:15 - 10:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI | |
| 10:15 - 11:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pratik Sınavlar | | |
| ANATOMİ PRATİK SINAVI | 18 Ocak 2017 Saat: 13.15 | |
| HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI | 17 Ocak 2017 Saat: 13.15 | |
| PROTEZ PRATİK SINAVI | 19-20 Ocak 2017 Saat: 08.15 | |
| TEDAVİ PRATİK SINAVI | 20 Ocak 2017 Saat: 13.15 | |
| Teorik Sınav | | |
| 3. KURUL TEORİK SINAVI | | 18 Ocak 2017 Saat: 08.15 |

**23 OCAK - 03 ŞUBAT 2017 YARIYIL TATİLİ**

|  |
| --- |
| **2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI 2. SINIF**  **IV. DERS KURULU AKADEMİK TAKVİMİ** |

|  |
| --- |
| **06 Şubat 2017 – 31 Mart 2017 (8 Hafta)** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DERS ADI** | **TEORİK** | **PRATİK** | **TOPLAM** |
| **KURUL DERSLERİ** | | | |
| Restoratif Diş Tedavisi | 8 | 18 | 26 |
| Endodonti | 8 | - | 8 |
| Biyokimya | 13 | - | 13 |
| Çene Hareketleri ve Oklüzyon | 8 | - | 8 |
| Anatomi | 21 | 6 | 27 |
| Protetik Diş Tedavisi | 8 | 52 | 60 |
| Histoloji | 12 | 4 | 16 |
| Fizyoloji | 23 | 4 | 27 |
| **KURUL TOPLAM** | **101** | **84** | **185** |

**2. Sınıf Koordinatörü : Yrd. Doç. Dr. Mevlüt Sinan OCAK**

**2. Sınıf Koordinatör Yardımcısı : Yrd. Doç. Dr. Erdem HATUNOĞLU**

**Ders Kurulu Başkanı : Yrd. Doç. Dr. Hakan KAMALAK**

**Ders Kurulu Üyeleri\***

|  |  |
| --- | --- |
| **Prof. Dr. Ayşe Oya SAĞIROĞLU**  **Prof. Dr. Leyla CANPOLAT KOYUTÜRK**  **Prof. Dr. Murat ÖGETÜRK**  **Prof. Dr. Neriman ÇOLAKOĞLU**  **Yrd.Doç.Dr. Aliye KAMALAK**  **Yrd. Doç. Dr. Bekir EŞER**  **Yrd. Doç. Dr. Emine KAÇAR**  **Yrd. Doç. Dr. Erdem HATUNOĞLU** | **Yrd. Doç. Dr. Hakan KAMALAK**  **Yrd. Doç. Dr. Selda TELO**  **Yrd. Doç. Dr. Tuncay KULOĞLU**  **Yrd. Doç. Dr. Mevlüt Sinan OCAK** |

***\*Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına gör***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**06 Şubat 2017 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Sinir Sisteminin Fonksiyonel Sınıflandırılması E. KAÇAR | |
| 09:15 - 10:00 | Sinir Hücresi, Gliyal Hücreler E. KAÇAR | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Kök kanal morfolojisi I | M.S. OCAK |
| 14:15 - 15:00 | Mandibulanın sınır hareketleri 2 | E. HATUNOĞLU |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**07 Şubat 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Hasta muayenesi ve protetik tedavide planlama – endikasyon (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**08 Şubat 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Sinapslar ve Fonksiyonları, Kimyasal Sinaptik Geçiş E. KAÇAR | |
| 09:15 - 10:00 | Transmitter Madde Etkisinin Sona Erdirilmesi, Sinir Lifi Tipleri E. KAÇAR | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Sinir Sistemi Genel Bilgiler | M. ÖGETÜRK |
| 15:15 - 16:00 | Medulla Spinalis | O. SAĞIROĞLU |
| 16:15 - 17:00 | Beyin Sapı Oluşumları: Medulla Oblongata, Pons, Mesencephalon | O. SAĞIROĞLU |

**09 Şubat 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | MSS Embr. Gelişimi ve Gel. Boz. N. ÇOLAKOĞLU | |
| 09:15 - 10:00 | MSS Embr. Gelişimi ve Gel. Boz. N. ÇOLAKOĞLU | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Dişlerin Gelişimsel Bozuklukları I (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**10 Şubat 2017 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Genel Sinir Histolojisi L.C. KOYUTÜRK | |
| 09:15 - 10:00 | Genel Sinir Histolojisi L.C. KOYUTÜRK | |
| 10:15 - 11:00 | İkinci Haberci Sistemleri, Nörotransmitterler | E. KAÇAR |
| 11:15 - 12:00 | İkinci Haberci Sistemleri, Nörotransmitterler | E. KAÇAR |
| 13:15 - 14:00 | Ca ve P metabolizmasını düzenleyen hormonlar | S. TELO |
| 14:15 - 15:00 | Ca ve P metabolizmasını düzenleyen hormonlar | S. TELO |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

## 

## 13 Şubat 2017 Pazartesi

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Beyin, Beyincik, M. Spinalis Hist. L.C. KOYUTÜRK | |
| 09:15 - 10:00 | Beyin, Beyincik, M. Spinalis Hist. L.C. KOYUTÜRK | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Kök kanal morfolojisi II | M.S. OCAK |
| 14:15 - 15:00 | Oklüzal morfolojinin kontrol faktörleri | E. HATUNOĞLU |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**14 Şubat 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Bölümlü hareketli protez öncesi ağız hazırlığı (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**15 Şubat 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Duyu Reseptörleri ve Duyuların Özellikleri, Somatik Duyular E. KAÇAR | |
| 09:15 - 10:00 | Duyu Reseptörleri ve Duyuların Özellikleri, Somatik Duyular E. KAÇAR | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Adrenal medulla ve korteks hormonları | S. TELO |
| 14:15 - 15:00 | Adrenal medulla ve korteks hormonları | S. TELO |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**16 Şubat 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Göz Gelişimi ve Histolojisi N. ÇOLAKOĞLU | |
| 09:15 - 10:00 | Göz Gelişimi ve Histolojisi N. ÇOLAKOĞLU | |
| 10:15 - 11:00 | Ağrı ve Analjezi, Görme Duyusu | E. KAÇAR |
| 11:15 - 12:00 | Ağrı ve Analjezi, Görme Duyusu | E. KAÇAR |
| 13:15 - 14:00 | Dişlerin Gelişimsel Bozuklukları II (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Çürüksüz Lezyonlar (Teorik) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Cerebellum | M. ÖGETÜRK |
| 16:15 - 17:00 | İnen Yollar | M. ÖGETÜRK |

**17 Şubat 2017 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | LAB HİSTOLOJİ (Beyin, Beyincik ve Medulla Spinalis) | |
| 09:15 - 10:00 | LAB HİSTOLOJİ (Beyin, Beyincik ve Medulla Spinalis) | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

## 

**20 Şubat 2017 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Koku ve Tat Duyusu E. KAÇAR | |
| 09:15 - 10:00 | İşitme ve Denge Duyusu E. KAÇAR | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Kök kanal morfolojisi III | M.S. OCAK |
| 14:15 - 15:00 | Fonksiyonel oklüzal morfoloji | E. HATUNOĞLU |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**21 Şubat 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Kısmi dişsiz arkların sınıflandırılması (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA |  |

**22 Şubat 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Omuriliğin Motor ve Refleks İşlevleri E. KAÇAR | |
| 09:15 - 10:00 | Omuriliğin Motor ve Refleks İşlevleri E. KAÇAR | |
| 10:15 - 11:00 | GIS ve pankreas hormonları | S. TELO |
| 11:15 - 12:00 | GIS ve pankreas hormonları | S. TELO |
| 13:15 - 14:00 | Çıkan Yollar | A. KAVAKLI |
| 14:15 - 15:00 | Cranial Sinirler I-VI | A. KAVAKLI |
| 15:15 - 16:00 | Serbest çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**23 Şubat 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Motor Korteks ve Kortikospinal Yolun İşlevleri, Beyin Sapının Motor İşlevleri E. KAÇAR | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Cranial Sinirler VII-XII | O. SAĞIROĞLU |
| 11:15 - 12:00 | Cranial Sinirler VII-XII | O. SAĞIROĞLU |
| 13:15 - 14:00 | Dentin Hassasiyeti (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**24 Şubat 2017 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | **LAB:** Med. Spinalis, Beyin Sapı, Cerebellum ve Cranial Sinirler | ANATOMİ |
| 14:15 - 15:00 | **LAB:** Med. Spinalis, Beyin Sapı, Cerebellum ve Cranial Sinirler | ANATOMİ |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**27 Şubat 2017 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Kulak Gelişimi ve Histolojisi T. KULOĞLU | |
| 09:15 - 10:00 | Kulak Gelişimi ve Histolojisi T. KULOĞLU | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Kök kanal morfolojisi IV | M.S. OCAK |
| 14:15 - 15:00 | Oklüzyon kuvvetleri | E. HATUNOĞLU |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**28 Şubat 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Bölümlü protezlerde ölçü yöntemleri (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**01 Mart 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serebellumun İşlevleri, Bazal Gangliyonların İşlevleri E. KAÇAR | |
| 09:15 - 10:00 | Serebellumun İşlevleri, Bazal Gangliyonların İşlevleri E. KAÇAR | |
| 10:15 - 11:00 | Diencephalon | M. ÖGETÜRK |
| 11:15 - 12:00 | Beyaz Cevher ve Bazal Ganglionlar | M. ÖGETÜRK |
| 13:15 - 14:00 | Serbest çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**02 Mart 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Otonom Sinir Sistemi | A. KAVAKLI |
| 09:15 - 10:00 | Telencephalon Morfolojisi ve Kortikal Sahalar | A. KAVAKLI |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Adezyon I (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**03 Mart 2017 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Cinsiyet hormonları | S. TELO |
| 09:15 - 10:00 | Cinsiyet hormonları | S. TELO |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**06 Mart 2017 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Deri ve Eklenti Bezlerinin Geliş. ve Histolojisi L.C. KOYUTÜRK | |
| 09:15 - 10:00 | Deri ve Eklenti Bezlerinin Geliş. ve Histolojisi L.C. KOYUTÜRK | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Kök kanal morfolojisi V | M.S. OCAK |
| 14:15 - 15:00 | Temporomandibular hastalıkların sınıflandırılması | E. HATUNOĞLU |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**07 Mart 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Bölümlü protezlerin yapısal unsurları I (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**08 Mart 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Öğrenme ve Bellek İşlevleri, Limbik Sistem E. KAÇAR | |
| 09:15 - 10:00 | Öğrenme ve Bellek İşlevleri, Limbik Sistem E. KAÇAR | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Beyin Zarları, Ventrikülleri ve Sinusları | O. SAĞIROĞLU |
| 14:15 - 15:00 | BOS Dolaşımı ve Tat Duyusu | O. SAĞIROĞLU |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**09 Mart 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | LAB FİZYOLOJİ (Spinal Refleksler) FİZYOLOJİ | |
| 09:15 - 10:00 | LAB FİZYOLOJİ (Spinal Refleksler) FİZYOLOJİ | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Adezyon II (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**10 Mart 2017 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | LAB HİSTOLOJİ (Deri ve Eklenti Bezlerinin Geliş. ve Histolojisi) | |
| 09:15 - 10:00 | LAB HİSTOLOJİ (Deri ve Eklenti Bezlerinin Geliş. ve Histolojisi) | |
| 10:15 - 11:00 | **LAB:** Diencephalon, Telencephalon, Beyin Zarları, Vent. ve Sinusları | ANATOMİ |
| 11:15 - 12:00 | **LAB:** Diencephalon, Telencephalon, Beyin Zarları, Vent. ve Sinusları | ANATOMİ |
| 13:15 - 14:00 | Vücut sıvıları ve tükürük biyokimyası | S. TELO |
| 14:15 - 15:00 | Vücut sıvıları ve tükürük biyokimyası | S. TELO |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

## 

**13 Mart 2017 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Kök kanal morfolojisi VI | M.S. OCAK |
| 14:15 - 15:00 | Temporomandibular hastalıkların etyolojisi | E. HATUNOĞLU |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**14 Mart 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Bölümlü protezlerin yapısal unsurları I I (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**15 Mart 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Orbita Anatomisi | A. KAVAKLI |
| 09:15 - 10:00 | Bulbus oculi | A. KAVAKLI |
| 10:15 - 11:00 | Serbest çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Otonom Sinir Sistemi | E. KAÇAR |
| 14:15 - 15:00 | Otonom Sinir Sistemi | E. KAÇAR |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**16 Mart 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Kulak Anatomisi | M. ÖGETÜRK |
| 11:15 - 12:00 | İşitme Yolları | M. ÖGETÜRK |
| 13:15 - 14:00 | Güncel Kuafaj Materyalleri I (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**17 Mart 2017 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Bağ doku biyokimyası | S. TELO |
| 09:15 - 10:00 | Bağ doku biyokimyası | S. TELO |
| 10:15 - 11:00 | LAB FİZYOLOJİ (Spinal Refleksler) | FİZYOLOJİ |
| 11:15 - 12:00 | LAB FİZYOLOJİ (Spinal Refleksler) | FİZYOLOJİ |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

## 

**20 Mart 2017 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Endodontide kullanılan aletler I | A.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Temporomandibular hastalıkların semptomları | E. HATUNOĞLU |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**21 Mart 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Bölümlü protez yapımında temle fizik kavramlar, stabilizasyon ve tutuculuk B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**22 Mart 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Uyku Fizyolojisi, Beyin Dalgaları ve Epilepsi | E. KAÇAR |
| 09:15 - 10:00 | Beyin Kan Akımı, Beyin Metabolizması ve BOS | E. KAÇAR |
| 10:15 - 11:00 | Kas doku biyokimyası | S. TELO |
| 11:15 - 12:00 | Serbest çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Serbest çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**23 Mart 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Görme Yolları | A. KAVAKLI |
| 09:15 - 10:00 | Beyin Damarları | A. KAVAKLI |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Güncel Kuafaj Materyalleri II (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
|  |  |  |

**24 Mart 2017 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | **LAB:** Duyu organları ve Beyin Damarları | ANATOMİ |
| 14:15 - 15:00 | **LAB:** Duyu organları ve Beyin Damarları | ANATOMİ |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**27 Mart 2017 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma |  |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma |  |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Endodontide kullanılan aletler II | A.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Temporomandibular hastalıkların tedavi yöntemleri | E. HATUNOĞLU |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**28 Mart 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Bölümlü protezlerde iskelet alt yapının hazırlanması (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI |  |
| 14:15 - 15:00 | HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**29 Mart 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 09:15 - 10:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 10:15 - 11:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | 4. KURUL TEORİK SINAVI |  |
| 14:15 - 15:00 | 4. KURUL TEORİK SINAVI |  |
| 15:15 - 16:00 | 4. KURUL TEORİK SINAVI |  |
| 16:15 - 17:00 | 4. KURUL TEORİK SINAVI |  |

**30 Mart 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 09:15 - 10:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 10:15 - 11:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 14:15 - 15:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 15:15 - 16:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 16:15 - 17:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |

**31 Mart 2017 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 09:15 - 10:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 10:15 - 11:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pratik Sınavlar | | |
| ANATOMİ PRATİK SINAVI | 29 Mart 2017 Saat: 08.15 | |
| HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI | 28 Mart 2017 Saat: 13.15 | |
| PROTEZ PRATİK SINAVI | 30-31 Mart 2017 Saat: 08.15 | |
| TEDAVİ PRATİK SINAVI | 31 Mart 2017 Saat: 13.15 | |
| Teorik Sınav | | |
| 4. KURUL TEORİK SINAVI | | 29 Mart 2017 Saat: 13.15 |

|  |
| --- |
| **2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI 2. SINIF**  **V. DERS KURULU AKADEMİK TAKVİMİ** |

|  |
| --- |
| **03 Nisan 2017 - 12 Mayıs 2017 (6 Hafta)** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DERS ADI** | **TEORİK** | **PRATİK** | **TOPLAM** |
| **KURUL DERSLERİ** | | | |
| Restoratif Diş Tedavisi | 5 | 15 | 20 |
| Endodonti | 6 | - | 6 |
| Biyokimya | 8 | - | 8 |
| Biyofizik | 10 | - | 10 |
| Çene Hareketleri ve Oklüzyon | 8 | - | 8 |
| Anatomi | 3 | 4 | 7  777 |
| Protetik Diş Tedavisi | 6 | 38 | 44 |
| Histoloji | 12 | 8 | 20 |
| Fizyoloji | 16 | 4 | 20 |
| **KURUL TOPLAM** | **74** | **69** | **143** |

**2. Sınıf Koordinatörü : Yrd. Doç. Dr. Mevlüt Sinan OCAK**

**2. Sınıf Koordinatör Yardımcısı : Yrd. Doç. Dr. Erdem HATUNOĞLU**

**Ders Kurulu Başkanı : Yrd. Doç. Dr. Hakan KAMALAK**

**Ders Kurulu Üyeleri\***

|  |  |
| --- | --- |
| **Prof. Dr. Ahmet KAVAKLI**  **Prof. Dr. Ayşe Oya SAĞIROĞLU**  **Prof. Dr. Enver OZAN**  **Prof. Dr. Murat ÖGETÜRK**  **Prof. Dr. Leyla CANPOLAT KOYUTÜRK**  **Doç. Dr. Mete ÖZCAN** | **Yrd. Doç. Dr. Aliye KAMALAK**  **Yrd. Doç. Dr. Bekir EŞER**  **Yrd. Doç. Dr. Emine KAÇAR**  **Yrd. Doç. Dr. Faruk ÖZTEKİN**  **Yrd. Doç. Dr. Hakan KAMALAK**  **Yrd. Doç. Dr. Selda TELO**  **Yrd. Doç. Dr. Tuncay KULOĞLU** |

***\*Akademik unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına gör***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

## 

**03 Nisan 2017 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Hipofiz, Epifiz Bezi Histolojisi | E. OZAN |
| 09:15 - 10:00 | Hipofiz, Epifiz Bezi Histolojisi | E. OZAN |
| 10:15 - 11:00 | Endokrinolojiye Giriş, Hormonal Etki Mekanizmaları | E. KAÇAR |
| 11:15 - 12:00 | Hipotalamo-Hipofizeyal Sistem ve Hipofiz Hormonları, Büyüme Hormonu ve Etkileri | E. KAÇAR |
| 13:15 - 14:00 | Endodontide kullanılan aletler III | A.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Beynin İşlevleri ve Elektriksel Aktivitesi | M. ÖZCAN |
| 15:15 - 16:00 | Beynin Elektriksel Aktivite Haritası | M. ÖZCAN |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**04 Nisan 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Bölümlü protezlerde diş seçimi, diş dizimi ve modelaj işlemleri B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**05 Nisan 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | ADH ve Oksitosin, Tiroid Hormonları | E. KAÇAR |
| 09:15 - 10:00 | ADH ve Oksitosin, Tiroid Hormonları | E. KAÇAR |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**06 Nisant 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Paratiroid Hormonu ve Kalsitonin, Kalsiyum ve Fosfat Met. D Vitamini ve Kemik Yapımı E. KAÇAR | |
| 09:15 - 10:00 | Adrenokortikal Hormonlar E. KAÇAR | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Vital ve Devital Beyazlatma (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**07 Nisan 2017 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Kan doku biyokimyası | S. TELO |
| 09:15 - 10:00 | Kan doku biyokimyası | S. TELO |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Davranış Bilimleri |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**10 Nisan 2017 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Tiroid, Paratiroid Bezleri Hist. | E. OZAN |
| 09:15 - 10:00 | Tiroid, Paratiroid Bezleri Hist. | E. OZAN |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Endodontide kullanılan aletler IV | A.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Işık ve Görme | M. ÖZCAN |
| 15:15 - 16:00 | Işığın Eğri Yüzeylerden Kırılması ve Görüntü oluşması | M. ÖZCAN |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**11 Nisan 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Bölümlü portezlerde oklüzal ilişkiler I (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER B. EŞER B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**12 Nisan 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Endokrin Organlar (Tiroid, Paratiroid, Timus, Hipofiz, Suprarenal) | A. KAVAKLI |
| 09:15 - 10:00 | İnsülin, Glukagon ve Diabetes Mellitus E. KAÇAR | |
| 10:15 - 11:00 | Erkekte Üreme Sistemi İşlevleri, Erkek Cinsiyet Hormonları ve Testesteron | E. KAÇAR |
| 11:15 - 12:00 | Kadın Cinsel Döngüsü, Gebeliğin Gelişimi ve Plasentanın İşlevleri | E. KAÇAR |
| 13:15 - 14:00 | Pıhtılaşma biyokimyası | S. TELO |
| 14:15 - 15:00 | Pıhtılaşma biyokimyası | S. TELO |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**13 Nisant 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Laminate Venerler (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**14 Nisan 2017 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | LAB HİSTOLOJİ Hipofiz, Epifiz Bezi Histolojisi | |
| 09:15 - 10:00 | LAB HİSTOLOJİ Tiroid, Paratiroid Bezleri Hist. | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

## 

**17 Nisan 2017 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Adrenal Bez Histolojisi T. KULOĞLU | |
| 09:15 - 10:00 | Üriner Sistemin Embr. Gelişimi L.C. KOYUTÜRK | |
| 10:15 - 11:00 | Gebelikte Hormonal Faktörler ve Doğum, Prolaktin ve Emzirme Dönemi Fizyolojisi | E. KAÇAR |
| 11:15 - 12:00 | Böbreklerde İdrar Oluşumu | E. KAÇAR |
| 13:15 - 14:00 | Endodontik giriş kavitesi I | F.ÖZTEKİN |
| 14:15 - 15:00 | Görünüm Açısı | M. ÖZCAN |
| 15:15 - 16:00 | Renk ve Renklilik Teorileri | M. ÖZCAN |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**18 Nisan 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Bölümlü portezlerde oklüzal ilişkiler I I (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**19 Nisan 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Böbreklerde Kan Akımı ve Kontrolü E. KAÇAR | |
| 09:15 - 10:00 | Glomerüler Filtratın Tubuler İşlevi E. KAÇAR | |
| 10:15 - 11:00 | Pelvis ve Perineum | O. SAĞIROĞLU |
| 11:15 - 12:00 | Böbrek ve Ureter | O. SAĞIROĞLU |
| 13:15 - 14:00 | Kemik doku biyokimyası | S. TELO |
| 14:15 - 15:00 | Kemik doku biyokimyası | S. TELO |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**20 Nisan 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Üriner sistem Histolojisi | L.C. KOYUTÜRK |
| 11:15 - 12:00 | Kadın ve Erkek Genital Sist. Embr. Gel. | T. KULOĞLU |
| 13:15 - 14:00 | Restoratif Diş Hekimliğinde Özellikli  Uygulamalar (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**21 Nisan 2017 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | LAB HİSTOLOJİ Üriner sistem Histolojisi | |
| 09:15 - 10:00 | LAB HİSTOLOJİ Üriner sistem Histolojisi | |
| 10:15 - 11:00 | LAB FİZYOLOJİ |  |
| 11:15 - 12:00 | LAB FİZYOLOJİ |  |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**24 Nisan 2017 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Erkek Genital Sist. Hist. T. KULOĞLU | |
| 09:15 - 10:00 | Kadın Genital Sist. Hist. . T. KULOĞLU | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Endodontik giriş kavitesi II | F.ÖZTEKİN |
| 14:15 - 15:00 | Ses ve İşitme | M. ÖZCAN |
| 15:15 - 16:00 | Ses Dalgaları İle İlgili Temel Kavramlar | M. ÖZCAN |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**25 Nisan 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Bölümlü protezlerde muflalama (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**26 Nisan 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Kan Hacmi Kontrolü E. KAÇAR | |
| 09:15 - 10:00 | Ekstraselüler Osmolarite E. KAÇAR | |
| 10:15 - 11:00 | Vesica Urinaria ve Urethra | M. ÖGETÜRK |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Diş ve çürük biyokimyası | S. TELO |
| 14:15 - 15:00 | Diş ve çürük biyokimyası | S. TELO |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**27 Nisant 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | LAB HİSTOLOJİ Erkek Genital Sist. Hist | |
| 09:15 - 10:00 | LAB HİSTOLOJİ Erkek Genital Sist. Hist | |
| 10:15 - 11:00 | LAB FİZYOLOJİ |  |
| 11:15 - 12:00 | LAB FİZYOLOJİ |  |
| 13:15 - 14:00 | Post ve Konservatif Köprüler (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**28 Nisan 2017 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | LAB HİSTOLOJİ Kadın Genital Sist. Hist | |
| 09:15 - 10:00 | LAB HİSTOLOJİ Kadın Genital Sist. Hist | |
| 10:15 - 11:00 | **LAB:** Endokrin ve Üriner Sistem Anatomisi | ANATOMİ |
| 11:15 - 12:00 | **LAB:** Endokrin ve Üriner Sistem Anatomisi | ANATOMİ |
| 13:15 - 14:00 | Davranış Bilimleri |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SAAT** | **KONU** | **ÖĞRETİM ÜYESİ** |

**02 Mayıs 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Bölümlü protezin hastaya uygulanması ve hasta eğitimi (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Erkek Genital Sistem Anatomisi | M. ÖGETÜRK |
| 11:15 - 12:00 | Kadın Genital Sistem Anatomisi | M. ÖGETÜRK |
| 13:15 - 14:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 14:15 - 15:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 15:15 - 16:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 16:15 - 17:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |

**03 Mayıs 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Ekstraselüler Sıvı Hacmi ve Osmolarite Kontrolü | E. KAÇAR |
| 11:15 - 12:00 | K, Ca, PO4, Mg’un Renal Düzenlenmesi, Tampon Sistemleri | E. KAÇAR |
| 13:15 - 14:00 | Endodontik giriş kavitesi III | F.ÖZTEKİN |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**04 Mayıs 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | **LAB:** Genital Sistem Anatomisi | ANATOMİ |
| 11:15 - 12:00 | **LAB:** Genital Sistem Anatomisi | ANATOMİ |
| 13:15 - 14:00 | Çürük Proflaksisi ve Muayene (Teorik) | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | Restoratif Diş Tedavisi (pratik) (UYGULAMA) | H.KAMALAK |

**05 Mayıs 2017 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Serbest Çalışma | |
| 09:15 - 10:00 | Serbest Çalışma | |
| 10:15 - 11:00 | Serbest Çalışma |  |
| 11:15 - 12:00 | Serbest Çalışma |  |
| 13:15 - 14:00 | Serbest Çalışma |  |
| 14:15 - 15:00 | Serbest Çalışma |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**08 Mayıs 2017 Pazartesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Üriner Sistem Histolojisi T. KULOĞLU | |
| 09:15 - 10:00 | Kadın ve Erkek Genital Sisteminin Embriyolojik Gelişimi T. KULOĞLU | |
| 10:15 - 11:00 | Asit-Baz Dengesi, Solunum Sistemi ve Böbreklerin Katılımı | E. KAÇAR |
| 11:15 - 12:00 | İdrar Çıkarılması ve Diüretiklerin Etki Mekanizması | E. KAÇAR |
| 13:15 - 14:00 | Endodontik giriş kavitesi IV | F.ÖZTEKİN |
| 14:15 - 15:00 | Sesin Duyusal Özellikleri | M. ÖZCAN |
| 15:15 - 16:00 | İşitmede Frekans Ayırımı ve Sınırları | M. ÖZCAN |
| 16:15 - 17:00 | Davranış Bilimleri |  |

**09 Mayıs 2017 Salı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | Bölümlü protezlerde yenileme işlemleri (teorik) B. EŞER | |
| 09:15 - 10:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA B. EŞER | |
| 10:15 - 11:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 11:15 - 12:00 | Protetik Diş Tedavisi (pratik) UYGULAMA | B. EŞER |
| 13:15 - 14:00 | HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI |  |
| 14:15 - 15:00 | HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI |  |
| 15:15 - 16:00 | Serbest Çalışma |  |
| 16:15 - 17:00 | Serbest Çalışma |  |

**10 Mayıs 2017 Çarşamba**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 09:15 - 10:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 10:15 - 11:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | ANATOMİ PRATİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | 5. KURUL TEORİK SINAVI |  |
| 14:15 - 15:00 | 5. KURUL TEORİK SINAVI |  |
| 15:15 - 16:00 | 5. KURUL TEORİK SINAVI |  |
| 16:15 - 17:00 | 5. KURUL TEORİK SINAVI |  |

**11 Mayıs 2017 Perşembe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI | |
| 09:15 - 10:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI | |
| 10:15 - 11:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 14:15 - 15:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 15:15 - 16:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 16:15 - 17:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |

**12 Mayıs 2017 Cuma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 08:15 - 09:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI | |
| 09:15 - 10:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI | |
| 10:15 - 11:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 11:15 - 12:00 | PROTEZ PRATİK SINAVI |  |
| 13:15 - 14:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |
| 14:15 - 15:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |
| 15:15 - 16:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |
| 16:15 - 17:00 | TEDAVİ PRATİK SINAVI | H.KAMALAK |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PRATİK SINAVLAR | | |
| ANATOMİ PRATİK SINAVI | 10 Mayıs 2017 Saat: 08.15 | |
| HİSTOLOJİ PRATİK SINAVI | 09 Mayıs 2017 Saat: 13.15 | |
| PROTEZ PRATİK SINAVI | 11-12 Mayıs 2017 Saat: 08.15 | |
| TEDAVİ PRATİK SINAVI | 12 Mayıs 2017 Saat: 13.15 | |
| Teorik Sınav | | |
| 5. KURUL TEORİK SINAVI | | 10 Mayıs 2017 Saat: 13.15 |
| **MAZARET SINAVLARI** | | |
| ANATOMİ MAZARET SINAVI | | 15 Mayıs 2017 Saat: 08.15 |
| HİSTOLOJİ MAZARET SINAVI | | 15 Mayıs 2017 Saat: 13.15 |
| PROTEZ MAZARET SINAVI | | 16-17 Mayıs 2017 Saat: 08.15 |
| TEDAVİ MAZARET SINAVI | | 17 Mayıs 2017 Saat: 13.15 |
| KURUL MAZARET SINAVI | | 18 Mayıs 2017 Saat: 08.15 |

|  |  |
| --- | --- |
| **FİNAL VE BÜTÜNLEME SINAV TAKVİMİ** | |
| **ANATOMİ FİNAL PRATİK SINAVI** | 26 MAYIS 2017 Saat: 13.30 |
| **HİSTOLOJİ FİNAL PRATİK SINAVI** | 25 MAYIS 2017 Saat: 08.30 |
| **FİZYOLOJİ FİNAL PRATİK SINAVI** | 25 MAYIS 2017 Saat: 13.30 |
| **PROTEZ FİNAL PRATİK SINAVI** | 30-31 MAYIS 2017 Saat: 08.30 |
| **TEDAVİ FİNAL PRATİK SINAVI** | 1 HAZİRAN 2017 Saat: 08.30 |
| **FİNAL TEORİK SINAVI** | 2 HAZİRAN 2017 Saat: 09.30 |
| **ANATOMİ BÜTÜNLEME PRATİK SINAVI** | 16 HAZİRAN 2017 Saat: 13.30 |
| **HİSTOLOJİ BÜTÜNLEME PRATİK SINAVI** | 19 HAZİRAN 2017 Saat: 08.30 |
| **FİZYOLOJİ BÜTÜNLEME PRATİK SINAVI** | 19 HAZİRAN 2017 Saat: 13.30 |
| **PROTEZ BÜTÜNLEME PRATİK SINAVI** | 20-21 HAZİRAN 2017 Saat: 08.30 |
| **TEDAVİ BÜTÜNLEME PRATİK SINAVI** | 22 HAZİRAN 2017 Saat: 08.30 |
| **BÜTÜNLEME TEORİK SINAVI** | 23 HAZİRAN 2017 Saat: 09.30 |