

**T.C.**

**LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ**

**DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**

**DÖNEM – IV**

**2023 – 2024 EĞİTİM – ÖĞRETİM REHBERİ**

**T.C.**

**LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**

**DÖNEM IV DERSLERİ ve AKTS’LERİ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **ZORUNLU DERSLER** | **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
| 130416 | Protetik Diş Tedavisi | 1 | 4 | 3 | 6 |
| 130408 | Endodonti | 1 | 2 | 2 | 4 |
| 130416 | Restoratif Diş Tedavisi | 1 | 2 | 2 | 4 |
| 130403 | Ağız Diş Çene Radyolojisi | 2 | 2 | 3 | 5 |
| 130415 | Ağız Diş Çene Cerrahisi | 2 | 4 | 4 | 7 |
| 130406 | Ortodonti | 2 | 2 | 3 | 5 |
| 130410 | Ağız Hastalıkları | 1 | 0 | 1 | 1 |
| 130404 | Periodontoloji | 2 | 2 | 3 | 5 |
| 130405 | Pedodonti | 1 | 2 | 2 | 5 |
| 130410 | Ağız Hastalıkları | 1 | 0 | 1 | 1 |
| 130411 | Olgu Çözümü | 1 | 0 | 1 | 1 |
| 130409 | İmplantoloji | 1 | 0 | 1 | 1 |
| 130412 | Topografik Anatomi | 1 | 0 | 1 | 1 |
| 130400 | Mesleki İngilizce-I | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 130400 | Mesleki İngilizce-II | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 130401 | Araştırma Metodolojisi | 1 | 0 | 1 | 1 |
| 130413 | İlk yardım | 1 | 0 | 1 | 1 |
| **ZORUNLU OLARAK ALINMASI GEREKEN AKTS TOPLAMI** | | | | | **50** |
|  | | | | | |
| **KODU** | **SEÇMELİ DERSLER** | **T** | **U** | **K** | **AKTS** |
| 130423 | Özel Bakım Gerektiren Hastalarda Diş Hekimliği | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 130422 | Diş Hekimliğinde Lazer Uygulamaları | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 130317 | Dental Fotoğrafçılık | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 130316 | Diş Hekimliğinde Akılcı İlaç Kullanımı | 2 | 2 | 3 | 3 |
| **SEÇMELİ OLARAK ALINMASI GEREKEN AKTS TOPLAMI** | | | | | **10** |
| **4. YILDA ALINMASI GEREKEN TOPLAM AKTS** | | | | | **60** |

**DÖNEM IV AMAÇ ve ÖĞRENİM HEDEFLERİ**

**Amaç:**

Bu dönem süresince diş hekimliği branş dersleri ile ilgili temel eğitime devam edilecektir. Dönem III’te başlayan Protetik Diş Tedavisi, Ağız Diş Çene Radyolojisi, Ağız Diş Çene Cerrahisi, Periodontoloji, Pedodonti, Endodonti, Ortodonti, Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dallarının teorik dersleri bu dönem de devam edilerek teorik dersler tamamlanacaktır. Öğrencilerimize implantlar, implant uygulamaları, implant üstü protetik restorasyonlarla ilgili bilgiler verilecektir. Diş hekimliğinde kullanılan lazerler, kullanım şekilleri ve kullanım amaçları anlatılacaktır. Diş hekimliğinde kullanılan ilaçlar, gereksiz ilaç kullanımı, akılcı ilaç kullanımı, özel tıbbi durumu olan hastalara yaklaşım, reçete yazımı konuları işlenecektir. İlk yardım hakkında genel bilgi verilecek, özel durumlarda yapılacak ilk yardımlar anlatılacak ve diş hekimliği özelinde karşılaşılabilecek durumlarda yapılması gereken ilk yardım müdahalelerinden bahsedilecektir. Özel bakım gerektiren hasta grupları tanımlanacak ve bu hasta gruplarına diş hekimliği açısından yaklaşım ele alınacaktır. Baş ve boyun bölgesinin anatomik yapıları ve komşulukları detaylı olarak işlenecek, dental apse yayılımı, dental anestezinin uygulanma bölgesi, implant uygulamasındaki önemli anatomik oluşumlar, botoks uygulamasının anatomi ile ilişkisi anlatılacaktır. Bilimsel araştırma yapmak için gerekli verileri araştırma, toplama ve analiz etme ile ilgili bilgilerin kazandırılması amaçlanmaktadır. Ağız hastalıklarının tanısı ve tedavisi ile ilgili bilgiler verilecektir. Dental amaçla fotoğraf çekimi hakkındaki becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır. Tüm branşların dahil olarak işleyeceği ‘Olgu Çözümü’ dersi ile hastalara multidisipliner olarak yaklaşımın nasıl olması gerektiği açıklanarak interaktif bir şekilde tanı ve tedavi planlamaları yapılacaktır.

**Öğrenim Hedefleri:**

1. Dental implantlar ve uygulama alanları ile ilgili bilgi edinir.
2. Diş hekimliğinde kullanılan lazerleri ve kullanım alanlarını açıklar.
3. Diş hekimliğinde özel ve genel durumlar için kullanılan ilaçlar hakkında genel bilgi sahibi olur.
4. Hastanın ihtiyacına göre reçete yazma yeteneğini edinir.
5. Özel bakım gerektiren hasta gruplarına diş hekimliği açısından nasıl yaklaşılacağı hakkında bilgi sahibi olur.
6. Dental işlemlerle ilişkili anatomik oluşumları ve önemlerini açıklar.
7. Bilimsel araştırma yapmak için hangi yolları izleyeceğini anlatır.
8. Ağız hastalıklarının genel özellikleri hakkında bilgi sahibi olur, lezyonlarla ilgili ön tanı koyabilir.
9. Dental amaçla fotoğraf çekilirken nelere dikkat edilmesi gerektiğini anlatır.
10. Hastaların teşhisi konulup tedavi planlaması yapılırken multidispliner bakış açısıyla yaklaşabilir.

**KONULAR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **İLK YARDIM** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| İlk yardıma giriş ve İlk yardımın tarihçesi | Teorik | 1 |
| İlk yardımın tanımı ve ilk yardımla ilgili kavramlar | Teorik | 1 |
| Hasta ve yaralının değerlendirilmesi | Teorik | 1 |
| Temel yaşam desteği (CAB) | Teorik | 1 |
| İleri kardiyak destek, Temel Yaşam Desteğinde Kardiyopulmoner Resüsitasyon (CPR); Triyaj ve acil durum değerlendirmesi | Teorik | 1 |
| Heimlich manevrası ve boğulmalarda ilk yardım | Teorik | 1 |
| Yaralanmalarında (Karın, Göğüs, Kafatası ve omurga yaralanmaları) ilk yardım uygulamaları | Teorik | 1 |
| Kanamalar, Zehirlenmeler, Alerjiler ve Anafilaksi | Teorik | 1 |
| Kırık, çıkık ve burkulmalar | Teorik | 1 |
| Göğüs ağrısı ayırıcı tanısı, akut koroner sendrom, inme, kafa içi basınç artışı | Teorik | 1 |
| Acil durumlarda kullanılan farmakolojik ajanlar | Teorik | 1 |
| Solunum sistemi acil durumları | Teorik | 1 |
| Diş Hekimliği acilleri | Teorik | 1 |
| Genel tekrar ve tartışma | Teorik | 1 |
| **İMPLANTOLOJİ** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Oral implantolojinin tarihsel arka planı | Teorik | 1 |
| Oral implantolojinin teknik terimleri | Teorik | 1 |
| Oral implantoloji için anatomi | Teorik | 1 |
| Peri-implant doku anatomisi | Teorik | 1 |
| İmplantolojide radyoloji ve görüntüleme yöntemleri | Teorik | 1 |
| İmplantolojide radyoloji ve görüntüleme yöntemleri | Teorik | 1 |
| Dezenfeksiyon, asepsi, antisepsi ve sterilizasyon | Teorik | 1 |
| İmplant hastalarının sistemik değerlendirilmesi ve kontrendikasyonları I | Teorik | 1 |
| İmplant hastalarının sistemik değerlendirilmesi ve kontrendikasyonları II | Teorik | 1 |
| Kemik kalitesi, miktarı ve kemik sınıflandırması (miktar) | Teorik | 1 |
| Kemik kalitesi, miktarı ve kemik sınıflandırması (kalite) | Teorik | 1 |
| İmplant hastalarının klinik değerlendirmesi (endikasyonlar) | Teorik | 1 |
| İmplantların osseointegrasyonu | Teorik | 1 |
| İmplant malzemeleri ve yüzey yapıları | Teorik | 1 |
| Temel implant cerrahisi | Teorik | 1 |
| İleri implant cerrahisi, atrofik çenelerde augmentasyon işlemlerİ | Teorik | 1 |
| İleri implant cerrahisi, atrofik çenelerde augmentasyon işlemleri | Teorik | 1 |
| İntraoperatif ve postoperatif cerrahi komplikasyonlar | Teorik | 1 |
| Yönlendirilmiş doku rejenerasyonu | Teorik | 1 |
| Peri-implant yumuşak doku augmentasyonu | Teorik | 1 |
| Peri-implant Doku Patolojileri | Teorik | 1 |
| Peri implant Doku Patolojileri Tedavileri | Teorik | 1 |
| İmplant çeşitleri ve protetik parçaları | Teorik | 1 |
| İmplant restorasyonlarında ölçü işlemleri | Teorik | 1 |
| İmplant üstü protezlerde planlama-I | Teorik | 1 |
| İmplant üstü protezlerde planlama-II | Teorik | 1 |
| İmplant üstü protez çeşitleri ve yapım aşamaları | Teorik | 1 |
| İmplant üstü protezlerde oklüzyon | Teorik | 1 |
| Protetik komplikasyonlar | Teorik | 1 |
| **OLGU ÇÖZÜMÜ** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Vaka tartışması (tanı koyma-fotoğraf ve radyograf inceleme) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (tanı koyma-fotoğraf ve radyograf inceleme) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (tanı koyma-fotoğraf ve radyograf inceleme) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (tanı koyma-fotoğraf ve radyograf inceleme) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (restoratif ve protetik planlama-endodontik değerlendirme) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (restoratif ve protetik planlama-endodontik değerlendirme) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (restoratif ve protetik planlama-endodontik değerlendirme) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (restoratif ve protetik planlama-endodontik değerlendirme) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (cerrahi değerlendirme-implant planlaması) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (cerrahi değerlendirme-implant planlaması) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (cerrahi değerlendirme-implant planlaması) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (cerrahi değerlendirme-implant planlaması) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (estetik planlama-gülüş tasarımı) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (estetik planlama-gülüş tasarımı) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (estetik planlama-gülüş tasarımı) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (estetik planlama-gülüş tasarımı) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (ortodontik değerlendirme) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (ortodontik değerlendirme) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (periodontal değerlendirme-implant planlaması) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (periodontal değerlendirme-implant planlaması) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (çocuk diş hekimliği uygulamaları) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (çocuk diş hekimliği uygulamaları) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (çocuk diş hekimliği uygulamaları) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (ileri yumuşak ve sert doku kaybı olan hastalarda planlama ve rehabilitasyon) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (ileri yumuşak ve sert doku kaybı olan hastalarda planlama ve rehabilitasyon) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (ileri yumuşak ve sert doku kaybı olan hastalarda planlama ve rehabilitasyon) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (ileri yumuşak ve sert doku kaybı olan hastalarda planlama ve rehabilitasyon) | Teorik | 1 |
| Vaka tartışması (ileri yumuşak ve sert doku kaybı olan hastalarda planlama ve rehabilitasyon) | Teorik | 1 |
| **DİŞ HEKİMLİĞİNDE LAZER UYGULAMALARI** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Lazerin tanımı ve genel bilgiler | Teorik | 1 |
| Lazerin sert doku ile etkileşimi | Teorik | 1 |
| Lazerin yumuşak doku ile etkileşimi | Teorik | 1 |
| Periodontolojide lazer kullanımı | Teorik | 1 |
| Restoratif diş tedavisinde lazer kullanımı | Teorik | 1 |
| Ağız diş çene cerrahisinde lazer kullanımı | Teorik | 1 |
| Koruyucu diş hekimliği uygulamalarında lazer kullanımı | Teorik | 1 |
| Çocuk diş hekimliğinde lazer uygulamaları | Teorik | 1 |
| Çocuk diş hekimliğinde lazer uygulamaları | Teorik | 1 |
| Diş sert dokularında lazer uygulamaları | Teorik | 1 |
| Diş sert dokularında lazer uygulamaları | Teorik | 1 |
| Yumuşak dokuda lazer uygulamaları | Teorik | 1 |
| Temporomandibular eklem hastalıklarında lazer | Teorik | 1 |
| Genel tekar ve tartışma |  |  |
| **ÖZEL BAKIM GEREKTİREN HASTALARDA DİŞ HEKİMLİĞİ** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Özel bakım diş hekimliği tanımı, kapsamı ve epidemiyolojisi, ağız sağlığı hizmetlerine erişimde engeller | Teorik | 1 |
| Özel bakım kapsamında yer alan hasta gruplarının sınıflandırması, yasal prosedürler ve hasta onayları | Teorik | 1 |
| Görme, işitme ve konuşma engelli hastalarla iletişim, ağız ve diş sağlığının korunması ve tedavi yaklaşımları | Teorik | 1 |
| Bedensel engellilerde ağız ve diş sağlığının korunması ve tedavi yaklaşımları | Teorik | 1 |
| Zihinsel engellilerde ağız ve diş sağlığının korunması ve tedavi yaklaşımları | Teorik | 1 |
| Yatağa bağlı, yoğun bakım, entübe, terminal hastalarda ağız bakımı | Teorik | 1 |
| Demans, Alzheimer, Parkinson hastalıkları olan yaşlılarda ağız sağlığının korunması ve hastalıklarının tedavisi | Teorik | 1 |
| Engelli hasta yakınları ve bakıcılarının eğitimi, ağız bakım teknikleri, özel araç ve gereçleri, protez bakımı | Teorik | 1 |
| Ruhsal sağlık sorunu olan hastalarla iletişim ve tedavi yaklaşımları | Teorik | 1 |
| Sistemik hastalıkları olan bireylerde ağız ve diş sağlığı | Teorik | 1 |
| Kardiyovasküler, endokrin, solunum ve gastrointestinal hastalıkları olan bireylerde dental yaklaşım | Teorik | 1 |
| Baş ve boyun bölgesinden radyoterapi alan hastalar | Teorik | 1 |
| Kemoterapi alan hastalar | Teorik | 1 |
| Kemik iliği transplantasyonu yapılmış hastalar | Teorik | 1 |
| Özel bakım diş hekimliği tanımı, kapsamı ve epidemiyolojisi, ağız sağlığı hizmetlerine erişimde engeller | Teorik | 1 |
| Özel bakım kapsamında yer alan hasta gruplarının sınıflandırması, yasal prosedürler ve hasta onayları | Teorik | 1 |
| Görme, işitme ve konuşma engelli hastalarla iletişim, ağız ve diş sağlığının korunması ve tedavi yaklaşımları | Teorik | 1 |
| Bedensel engellilerde ağız ve diş sağlığının korunması ve tedavi yaklaşımları | Teorik | 1 |
| Zihinsel engellilerde ağız ve diş sağlığının korunması ve tedavi yaklaşımları | Teorik | 1 |
| Yatağa bağlı, yoğun bakım, entübe, terminal hastalarda ağız bakımı | Teorik | 1 |
| Demans, Alzheimer, Parkinson hastalıkları olan yaşlılarda ağız sağlığının korunması ve hastalıklarının tedavisi | Teorik | 1 |
| Engelli hasta yakınları ve bakıcılarının eğitimi, ağız bakım teknikleri, özel araç ve gereçleri, protez bakımı | Teorik | 1 |
| Ruhsal sağlık sorunu olan hastalarla iletişim ve tedavi yaklaşımları | Teorik | 1 |
| Sistemik hastalıkları olan bireylerde ağız ve diş sağlığı | Teorik | 1 |
| Kardiyovasküler, endokrin, solunum ve gastrointestinal hastalıkları olan bireylerde dental yaklaşım | Teorik | 1 |
| Baş ve boyun bölgesinden radyoterapi alan hastalar | Teorik | 1 |
| Kemoterapi alan hastalar | Teorik | 1 |
| Kemik iliği transplantasyonu yapılmış hastalar | Teorik | 1 |
| **PEDODONTİ** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Süt dişlerinde kanal tedavisi endikasyonları ve kontrendikasyonları | Teorik | 1 |
| Süt dişlerinde kanal tedavisinin klinik uygulama prosedürü | Teorik | 1 |
| Genç sürekli dişlerin vital endodontik tedavi stratejileri | Teorik | 1 |
| Nekrotik genç sürekli dişlerde tedavi stratejileri | Teorik | 1 |
| Çocuklarda Diş ve Destek Doku Yaralanmalarında Sınıflandırma ve Klinik Muayene | Teorik | 1 |
| Çocuklarda dental kırık ve lüksasyon yaralanmalarında tedavi | Teorik | 1 |
| Avulse olmuş daimi diş tedavilerinde dental travma rehberi | Teorik | 1 |
| Avulse olmuş daimi diş tedavilerinde dental travma rehberi | Teorik | 1 |
| Süt dişlerinde travmatik diş yaralanmaları | Teorik | 1 |
| Çocuk İstismarı ve İhmali | Teorik | 1 |
| Süt ve Daimi Dişlerde gelişimsel anomaliler | Teorik | 1 |
| Süt ve Daimi Dişlerde edinilmiş diş anomalileri | Teorik | 1 |
| Çocuk Diş Hekimliğinde Kronik-Sistemik Hastalıklarda Teşhis ve Tedavi Planlaması | Teorik | 1 |
| Çocuk Diş Hekimliğinde Engelli Hastalarda Teşhis ve Tedavi Planlaması | Teorik | 1 |
| Çocuk diş hekimliğinde akılcı ilaç kullanımı | Teorik | 1 |
| Süt ve Karışık Dentisyonda oklüzyonun Gelişimi ve normal oklüzyonun özellikleri | Teorik | 1 |
| Süt ve Karışık Dentisyonda oklüzyonun Gelişimi ve normal oklüzyonun özellikleri | Teorik | 1 |
| Süt ve karışık dentisyonda erken süt dişi kaybı ve dental ark üzerine Etkisi | Teorik | 1 |
| Süt ve karışık dentisyonda erken süt dişi kaybı ve dental ark üzerine Etkisi | Teorik | 1 |
| Yer tutucu ve yer kazandırıcı  sabit uygulamalar | Teorik | 1 |
| Yer tutucu ve yer kazandırıcı hareketli uygulamalar | Teorik | 1 |
| Çocuk Protezleri | Teorik | 1 |
| Çocuklarda Lokal Anestezi ve Sedasyon | Teorik | 1 |
| Çocuklarda periodontal hastalıklar | Teorik | 1 |
| Çocuklarda bakteriyel ve vital hastalıklar ve ağız içi bulguları | Teorik | 1 |
| Büyük Azı Keser Hipomineralizasyonu etiyolojisi, tanı ve tedavisi | Teorik | 1 |
| Süt dişlerinde ileri restoratif yöntemler | Teorik | 1 |
| Çocuk hastada tanı ve tedavi planlaması | Teorik | 1 |
| İnteraktif ders (radyografiler, fotoğraflar ve modeller üzerinden) | Teorik | 1 |
| **PERİODONTOLOJİ** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Periodontoloji kliniğine hasta kabulü, periodonsiyum muayenesi ve hasta kayıtları | Teorik | 2 |
| Periodontoloji ve sistemik hastalık ilişkisi:  -KVS hastalıkları  -Hemorajik hastalıklar  -Renal hastalıklar | Teorik | 2 |
| Periodontoloji ve sistemik hastalık ilişkisi:  İlaç tedavisi gören bireyler (bifosfanat, antikoagülan, steroid, immunsupresan) | Teorik | 2 |
| Periodontoloji ve sistemik hastalık ilişkisi:  -Pulmoner hastalıklar  -Kanser tedavisi gören bireyler | Teorik | 2 |
| Periodontal doku kaybına neden olan durumlar:  -Genetik durum ve sendromlar | Teorik | 2 |
| Periodontal doku kaybına neden olan durumlar:  -Kazanılmış immun yetmezlik sendromu (AIDS) ve COVID-19 hastalarında periodontal durum ve tedavi yaklaşımı | Teorik | 2 |
| Periodonsiyum apseleri ve endo-perio lezyonlar | Teorik | 2 |
| Periodontolojide acil tedavi gerektiren durumlar (Öncelikli faz) | Teorik | 2 |
| Mekanik ve kimyasal plak kontrolü | Teorik | 2 |
| Periodontolojide ilaç kullanımı ve konak modülasyonu | Teorik | 2 |
| Faz II periodontal tedavi: Periodontal cerrahi temel prensipleri | Teorik | 2 |
| Diş çevresi mukogingival deformiteler: -Dişeti çekilmesi -Dişeti büyümesi | Teorik | 2 |
| Cep eliminasyon yöntemleri ve yara iyileşmesi:  -Subgingival küretaj  -Gingivektomi &Gingivoplasti | Teorik | 2 |
| Cep eliminasyon yöntemleri ve yara iyileşmesi:  -Subgingival küretaj  -Gingivektomi &Gingivoplasti | Teorik | 2 |
| Periodontal cep eliminasyonunda flep uygulamaları, insizyon, sütur teknikleri | Teorik | 2 |
| Periodontal cep eliminasyonunda flep uygulamaları, insizyon, sütur teknikleri | Teorik | 2 |
| Periodontal plastik cerrahiler I | Teorik | 2 |
| Periodontal plastik cerrahiler II | Teorik | 2 |
| Periodontal hastalıkta kemik kaybı tedavi yöntemleri:  -Rezektif yaklaşımlar | Teorik | 2 |
| Periodontal hastalıkta kemik kaybı tedavi yöntemleri:  -Rejeneratif yaklaşımlar | Teorik | 2 |
| Periodontal hastalıkta kemik kaybı tedavi yöntemleri:  -Furkasyon lezyonları | Teorik | 2 |
| Peri-implant hastalıklar ve tedavileri | Teorik | 2 |
| Periodontoloji ile protez ve ortodonti ilişkisi | Teorik | 2 |
| Periodontal hastalıklı bireylerde implant uygulamaları | Teorik | 2 |
| Yaşlı ve engelli bireylerde periodontal yaklaşım | Teorik | 2 |
| Kötü ağız kokusu: Halitozis | Teorik | 2 |
| Destekleyici periodontal tedavi | Teorik | 2 |
| Muayenehanelerde periodontal tedavi ve hasta kayıtlarının tutulması | Teorik | 2 |
| Periodontal hastalık epidemiyolojisi ve uzun dönem tedavi sonuçlarının değerlendirilmesi (Periodontal prognoz) | Teorik | 2 |
| **PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Tam protezlerde erken dönem sorunlar | Teorik | 1 |
| Tam protezlerde ileri dönem sorunları | Teorik | 1 |
| Hareketli bölümlü protezlerde hasta eğitimi ve karşılaşılan sorunlar | Teorik | 1 |
| Hareketli bölümlü protezlerde Kennedy vakalarına göre oklüzyon | Teorik | 1 |
| İmmediat (Geçici) tam ve bölümlü protezler I | Teorik | 1 |
| İmmediat (Geçici) tam ve bölümlü protezler II | Teorik | 1 |
| Tam protezlerde esnek kaide maddeleri, doku düzenleyicilerin uygulanması ve adezivlerin kullanılması | Teorik | 1 |
| Diş destekli tam protezler (Overdenture) | Teorik | 1 |
| Geriatrik hastaların protetik yönden değerlendirilmesi | Teorik | 1 |
| Anterior rehberliğin protetik diş tedavisindeki önemi | Teorik | 1 |
| Artikülatör ve yüz arklarının tanımı, kullanımı ve değerlendirilmesi | Teorik | 1 |
| Hassas tutucuların sınıflandırılması, uygulama alanları ve seçim kriterleri | Teorik | 1 |
| Hareketli bölümlü protezlerde destek, tutuculuk ve stabilizasyon | Teorik | 1 |
| Kısmi dişsiz vakalarda planlama uygulamaları Cl I- Cl II | Teorik | 1 |
| Kısmi dişsiz vakalarda planlama uygulamaları Cl III- Cl IV | Teorik | 1 |
| Sabit protez planlamasında multidisipliner yaklaşım | Teorik | 1 |
| Sabit protetik restorasyonlarda hassas tutucuların kullanılması | Teorik | 1 |
| Tam seramiklerin sınıflandırılması | Teorik | 1 |
| Güncel tam ve parsiyel seramik restorasyonlar | Teorik | 1 |
| Tam seramik restorasyonların yapım teknikleri | Teorik | 1 |
| Adeziv köprüler | Teorik | 1 |
| Sabit protez uygulamalarında adezyon kavramı | Teorik | 1 |
| Cerrahi ve periodontal olarak tedavi edilmiş dişlerin protetik tedavisi | Teorik | 1 |
| Sabit protezlerde vakaya göre materyal seçimi | Teorik | 1 |
| İndirekt laminate veneer uygulamaları | Teorik | 1 |
| Bruksizm ve diğer etkenlere bağlı aşınmalara karşı klinik yaklaşım | Teorik | 1 |
| Protetik uygulamalarda dijital teknoloji | Teorik | 1 |
| Kron köprü uygulamalarında klinik başarı (İnteraktif eğitim) | Teorik | 1 |
| Genel Tekrar ve Tartışma | Teorik | 1 |
| **AĞIZ DİŞ ÇENE RADYOLOJİSİ** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Tanı ve tedavi planlaması | Teorik | 1 |
| Klinik ve Radyolojik Değerlendirmede Temel Prensipler | Teorik | 1 |
| Klinik ve Radyolojik Değerlendirme | Teorik | 1 |
| Benzer radyografik görünümlü lezyonlarda ayırıcı tanı | Teorik | 1 |
| Fizyolojik ve patolojik ayırımı, yavaş ve hızlı gelişen lezyonlar | Teorik | 1 |
| Çene kemiklerinde radyografik görüntü veren lezyonlar | Teorik | 1 |
| Kistler | Teorik | 3 |
| Hiperplaziler ve benign oluşumlar | Teorik | 2 |
| Benign oluşumlar | Teorik | 3 |
| Kemik displazileri | Teorik | 2 |
| Çene kemiklerinde görüntü veren sistemik hastalıklar | Teorik | 4 |
| Malign oluşumlar | Teorik | 2 |
| Lamina Dura | Teorik | 1 |
| Periodontal Radyoloji | Teorik | 1 |
| Çürük Radyolojisi | Teorik | 1 |
| Halitozis | Teorik | 1 |
| Çenelerdeki yumuşak doku hastalıkları | Teorik | 2 |
| Gelişimsel, kalıtımsal beyaz lezyonlar | Teorik | 2 |
| Gelişimsel, kalıtımsal kırmızı lezyonlar | Teorik | 4 |
| Gelişimsel, kalıtımsal mikst lezyonlar | Teorik | 5 |
| Çenelerdeki yumuşak dokularda görülen benign ve malign oluşumlar | Teorik | 6 |
| Çenelerdeki enfeksiyöz hastalıklar | Teorik | 2 |
| İleri görüntüleme yöntemleri | Teorik | 2 |
| Tükürük bezi hastalıkları ve görüntüleme yöntemleri | Teorik | 2 |
| Lenfatik sistem | Teorik | 1 |
| Laboratuvar tetkikleri | Teorik | 1 |
| Baş - Yüz ağrıları | Teorik | 1 |
| Temporomandibular eklem ve görüntüleme yöntemleri | Teorik | 1 |
| Diş Hekimliği Radyolojisinde Yapay Zeka Uygulamaları | Teorik | 1 |
| Klinik Vaka Değerlendirmeleri - Craniocatch yapay zeka uygulamaları | Teorik | 1 |
| Radyolojik Vaka Değerlendirmeleri - Craniocatch yapay zeka uygulamaları | Teorik | 1 |
| Klinik Uygulama - Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi | Teorik | 2 |
| **TOPOGRAFİK ANATOMİ** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Baş bölgeleri | Teorik | 1 |
| Yüz bölgesinin yüzeyel anatomisi | Teorik | 1 |
| Orbita ve burun bölgesi | Teorik | 1 |
| Ağız bölgesi | Teorik | 1 |
| Trigeminal sinir ve lezyonları | Teorik | 1 |
| Fossa infratemporalis ve fossa pterygopalatina | Teorik | 1 |
| Boynun fasyal yapısı | Teorik | 1 |
| Boyun üçgenleri, trigonum cervicale anterius, trigonum cervicale posterius | Teorik | 1 |
| Baş boyun bölgesi arterleri ve innervasyonu | Teorik | 1 |
| Baş boyun bölgesi venleri ve lenfatik drenajı | Teorik | 1 |
| Baş bölgesindeki potansiyel boşluklar ve dental enfeksiyonların yayılımı | Teorik | 1 |
| Dental anestezi anatomisi | Teorik | 1 |
| İmplant cerrahisinde önemli anatomik yapılar | Teorik | 1 |
| Botoks uygulamalarına anatomik yaklaşım | Teorik | 1 |
| **ORTODONTİ** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Erken dönem ortodontik tedavi | Teorik | 2 |
| Hareketli apareyler ve yer tutucu apareyler | Teorik | 2 |
| Sınıf I malokluzyon ve tedavisi | Teorik | 2 |
| Sınıf II malokluzyon ve tedavisi | Teorik | 2 |
| Sınıf III malokluzyon ve tedavisi | Teorik | 2 |
| Transvers yön anomalileri ve tedavisi | Teorik | 2 |
| Üst çene genişletmesi | Teorik | 2 |
| Vertikal yön anomalileri ve tedavisi-Açık kapanış | Teorik | 2 |
| Vertikal yön anomalileri ve tedavisi-Derin kapanış | Teorik | 2 |
| Ağız dışı apareyler | Teorik | 2 |
| Fonksiyonel çene ortopedisi | Teorik | 2 |
| Fonksiyonel çene ortopedisinde kullanılan apareyler | Teorik | 2 |
| Fonksiyonel anomaliler ve miyofonksiyonel terapi | Teorik | 2 |
| Ortodontide kuvvet | Teorik | 2 |
| Ortodontide mekanik prensipler ve ankraj | Teorik | 2 |
| Diş hareketinin histolojisi ve biyokimyası | Teorik | 2 |
| Sabit ortodontik tedavi mekanikleri | Teorik | 2 |
| Konjenital diş eksiklikleri | Teorik | 2 |
| Gömülü diş tedavileri | Teorik | 2 |
| Ortognatik cerrahi | Teorik | 2 |
| Distraksiyon osteogenezisi | Teorik | 2 |
| Ortodontide multidisipliner yaklaşımlar | Teorik | 2 |
| Erişkin ortodontisi | Teorik | 2 |
| Gelişimsel anomalilere ortodontik yaklaşım | Teorik | 2 |
| Dudak damak yarıkları | Teorik | 2 |
| Obstrüktif uyku apnesi | Teorik | 2 |
| Pekiştirme tedavisi | Teorik | 2 |
| Ortodontik tedavilerde komplikasyon | Teorik | 2 |
| Ortodontide acil durum müdahaleleri | Teorik | 2 |
| **ENDODONTİ** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Endodontide Hasta Eğitimi ve İletişimi | Teorik | 1 |
| Endodontik Tedavilerde Anestezi | Teorik | 1 |
| Tek seansta Uygulanan Kanal Tedavileri | Teorik | 1 |
| Endodontide Acil Tedaviler | Teorik | 1 |
| Endodontide Acil Tedaviler | Teorik | 1 |
| Kök Kanal Tedavilerinin Yenilenmesi | Teorik | 1 |
| Kök Kanal Tedavilerinin Yenilenmesi | Teorik | 1 |
| Kök Kanal Tedavilerinin Yenilenmesi | Teorik | 1 |
| Kök Rezorbsiyonları (External) | Teorik | 1 |
| Kök Rezorbsiyonları (İnternal) | Teorik | 1 |
| Endo-Perio Lezyonları | Teorik | 1 |
| Endodontik Cerrahi | Teorik | 1 |
| Endodonti-Ortodonti | Teorik | 1 |
| Adeziv Materyallerin Endodontide Kullanımı | Teorik | 1 |
| Endodontik Tedavi Sonrası Kök Kanalı Destekli Onarım | Teorik | 1 |
| Endodontik Tedavi Sonrası Kök Kanalı Destekli Onarım | Teorik | 1 |
| Dişler ve Çenelerde Dental Kaynaklı Olmayan Ağrılar | Teorik | 1 |
| Dişler ve Çenelerde Dental kaynaklı Olmayan Ağrılar | Teorik | 1 |
| Endodontide Mikroskop Kullanımı | Teorik | 1 |
| Giriş Kavitesi Preparasyonlarında Yeni Yaklaşımlar | Teorik | 1 |
| Giriş Kavitesi Preparasyonlarında Yeni Yaklaşımlar | Teorik | 1 |
| Enine Kesit Oval Şekilli Kanalarda Endodontik Tedavi | Teorik | 1 |
| Geniatrik Endodonti | Teorik | 1 |
| Diş Anomalilerinde Endodontik Tedavi | Teorik | 1 |
| Endodontide Yapay Zeka | Teorik | 1 |
| Olgu Sunumu | Teorik | 1 |
| Olgu Sunumu | Teorik | 1 |
| Genel Tekrar | Teorik | 1 |
| Genel Tekrar | Teorik | 1 |
| **RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Restoratif tedavilere başlamadan önce yapılacak işlemler | Teorik | 1 |
| Restoratif tedavilere başlamadan önce yapılacak işlemler | Teorik | 1 |
| Adezyonun temel kavramları | Teorik | 1 |
| Adeziv sistemler | Teorik | 1 |
| Adezivlerin klinik uygulamaları | Teorik | 1 |
| Restoratif tedavide renk form estetik | Teorik | 1 |
| Diş renklenmeleri; etyolojisi | Teorik | 1 |
| Diş renklenmeleri- diş beyazlatma teknikleri | Teorik | 1 |
| Diş renklenmeleri- diş beyazlatma teknikleri | Teorik | 1 |
| Kompozit tabakalama tekniği | Teorik | 1 |
| Kompozit tabakalama tekniği | Teorik | 1 |
| Dentin aşırı duyarlılığı, etiyolojisi ve tedavisi | Teorik | 1 |
| Dentin aşırı duyarlılığı, etiyolojisi ve tedavisi | Teorik | 1 |
| İndirek estetik restorasyonlar; yapısı,sınıflaması | Teorik | 1 |
| Kompozit inleyler ve uygulamaları | Teorik | 1 |
| Kompozit inleyler ve uygulamaları | Teorik | 1 |
| Laminat venerler | Teorik | 1 |
| Laminat venerler | Teorik | 1 |
| Endodontik tedavili dişlerin restorasyonu | Teorik | 1 |
| Endodontik tedavili dişlerin restorasyonu | Teorik | 1 |
| Postların sınıflandırılması, adeziv postlar ve klinik uygulamaları | Teorik | 1 |
| Diş Anomalileri | Teorik | 1 |
| Diş Anomalileri | Teorik | 1 |
| Minimal Çürük Lezyonlarına Modern Yaklaşımlar | Teorik | 1 |
| Minimal Çürük Lezyonlarına Modern Yaklaşımlar | Teorik | 1 |
| Tartışma | Teorik | 1 |
| Tartışma | Teorik | 1 |
| Genel tekrar | Teorik | 1 |
| Genel tekrar | Teorik | 1 |
| **DİŞ HEKİMLİĞİNDE AKILCI İLAÇ KULLANIMI** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Akılcı ilaç kullanımı tanımı ve ilkeleri, farmakovijilans | Teorik | 1 |
| Özel hasta gruplarında akılcı ilaç kullanımı: Gebeler ve emzirenlerde | Teorik | 1 |
| Özel hasta gruplarında akılcı ilaç kullanımı: Böbrek ve karaciğer yetmezliği olan hastalarda | Teorik | 1 |
| Kronik hastalıklarda akılcı ilaç kullanımı | Teorik | 1 |
| Geriartrik ve pediatrik hastalarda akılcı ilaç kullanımı | Teorik | 1 |
| Diş hekimliğinde antibiyotiklerin akılcı kullanımı | Teorik | 1 |
| Diş hekimliğinde analjeziklerin ve antiinflamatuvar ilaçların akılcı kullanımı | Teorik | 1 |
| Diş hekimliğinde analjeziklerin ve antiinflamatuvar ilaçların akılcı kullanımı | Teorik | 1 |
| Diş hekimliğinde immünosupresif ilaç kullanan hastalara yaklaşım | Teorik | 1 |
| Diş hekimliğinde onkolojik ilaç kullanan hastalara yaklaşım | Teorik | 1 |
| Diş hekimliğinde lokal anestezik uygulanan hastalara yaklaşım | Teorik | 1 |
| Diş hekimliğinde endokrin sistem ilaçlarını kullanan hastalara yaklaşım | Teorik | 1 |
| Reçete ve elektronik reçete yazımı-K ilaç seçimi | Teorik | 1 |
| Reçete ve elektronik reçete yazımı-K ilaç seçimi | Teorik | 1 |
| **ARAŞTIRMA METODOLOJİSİ** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Araştırma metodolojisine giriş | Teorik | 1 |
| Bilim, bilimsel yöntemlerin temelleri | Teorik | 1 |
| Sağlık araştırmaları neden yapılır? Sağlık araştırmaları nelerdir? | Teorik | 1 |
| Araştırma türleri | Teorik | 1 |
| Nicel ve nitel araştırmalar | Teorik | 1 |
| Bilimsel araştırma süreci, bilimsel yöntem | Teorik | 1 |
| Problemi tanımlama, hipotez oluşturma | Teorik | 1 |
| Hipotez türleri | Teorik | 1 |
| Kaynak tarama, makale inceleme ve eleştirme | Teorik | 1 |
| Veri toplama ve veri analizi | Teorik | 1 |
| Veri değerlendirilmesi ve yorumu | Teorik | 1 |
| Rapor yazma ve hazırlama | Teorik | 1 |
| Genel değerlendirme | Teorik | 1 |
| **AĞIZ DİŞ ÇENE CERRAHİSİ** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Ağız ve çene cerrahisi kliniğe giriş | Teorik | 1 |
| Baş boyun enfeksiyonlarında klinik değerlendirme | Teorik | 1 |
| Baş boyun enfeksiyonlarında tedavi | Teorik | 1 |
| Loj apseleri ve tedavileri | Teorik | 1 |
| İntraoral apseler | Teorik | 1 |
| Lokal apselerin yayılım sebepleri | Teorik | 1 |
| Derin boyun enfeksiyonları, Kavernöz Sinus Trombozu ve Mediastinit | Teorik | 1 |
| Derin boyun enfeksiyonları, Kavernöz Sinus Trombozu ve Mediastinit | Teorik | 1 |
| Osteomyelit etyopatogenezi | Teorik | 1 |
| Osteomyelitler ve tedavileri | Teorik | 1 |
| Osteonekroz etyopatogenezi | Teorik | 1 |
| Osteonekrozlar ve tedavileri | Teorik | 1 |
| Odontojenik kistlerin sınıflandırılması | Teorik | 1 |
| Odeontojenik kistlerde tanı | Teorik | 1 |
| Genel tekrar | Teorik | 1 |
| Genel tekrar | Teorik | 1 |
| Odontojenik kistler klinik ve biyolojik özellikleri | Teorik | 1 |
| Odontojenik kistlerin tedavisi | Teorik | 1 |
| Non-odontojenik kistlerin sınıflandırılması ve tanı | Teorik | 1 |
| Non-odontojenik kistler klinik özellikleri ve tedavileri | Teorik | 1 |
| Preprotetik cerrahi tanımı ve endikasyonları | Teorik | 1 |
| Preprotetik cerrahide hasta seçimi | Teorik | 1 |
| Vestibuloplasti | Teorik | 1 |
| Frenektomi, Ankiloglossi | Teorik | 1 |
| Kemik düzensizliklerine yönelik preprotetik işlemler | Teorik | 1 |
| Preprotetik cerrahide ileri teknikler | Teorik | 1 |
| Cerrahi açıdan kret atrofi ve defektlerinin değerlendirilmesi | Teorik | 1 |
| Çene kemiği defektleri ve kret atrofilerinde ileri cerrahi teknikler | Teorik | 1 |
| İmplant cerrahisi öncesi kemik hazırlığı | Teorik | 1 |
| Sert doku grefti uygulamaları | Teorik | 1 |
| Oral ve maksillofasiyal cerrahide otojen greftler; tanımı, sınıflaması ve klinik alanları | Teorik | 1 |
| Biyomateryaller | Teorik | 1 |
| Temporomandibular eklem hastalıkları | Teorik | 1 |
| Temporomandibular eklem hastalıkları | Teorik | 1 |
| Temporomandibular eklem hastalıklarında konservatif tedaviler | Teorik | 1 |
| Temporomandibular eklem hastalıkları cerrahi tedavileri | Teorik | 1 |
| Maksiller sinüs hastalıkları ve genel bakış | Teorik | 1 |
| Maksiller sinüs hastalıkları tanı ve tedavileri | Teorik | 1 |
| Akut oro-antral açıklık ve cerrahi tedavisi | Teorik | 1 |
| Kronik oro-antral açıklık ve cerrahi tedavisi | Teorik | 1 |
| Genel tekrar | Teorik | 1 |
| Genel tekrar | Teorik | 1 |
| **DENTAL FOTOĞRAFÇILIK** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Dental kayıt metotları ve fotoğrafçılık | Teorik | 1 |
| Dental fotoğraf ekipmanları (Fotoğraf makinası gövdesi, objektif) | Teorik | 1 |
| Dental fotoğraf ekipmanları (Flaş ve diğer aydınlatmalar, yardımcı ürünler) | Teorik | 1 |
| Işık ve pozlama | Teorik | 1 |
| Enstantane ve diyafram | Teorik | 1 |
| ISO, odaklama ve beyaz ayarı | Teorik | 1 |
| Fotoğraf kalitesini etkileyen faktörler | Teorik | 1 |
| Fotoğraf makinesinin klinik kullanımı ve bakımı | Teorik | 1 |
| Masaüstü makro fotoğrafçılık | Teorik | 1 |
| Fotoğraf işleme prensipleri | Teorik | 1 |
| Çekim sonrası yapılan uygulamalar | Teorik | 1 |
| Çekim sırasında karşılaşılabilecek sorunlara yaklaşım | Teorik | 1 |
| Teknisyenle iletişimde fotoğraf | Teorik | 1 |
| Vaka kayıtları ve dosyalanması | Teorik | 1 |
| **AĞIZ HASTALIKLARI** | | |
| **Konu** | **Türü** | **Süresi** |
| Biyopsi teknikleri- Aspirasyon, insizyonel, eksizyonel, Punch biyopsi | Teorik | 1 |
| Ağız mukozasının defans mekanizmaları | Teorik | 1 |
| Ağız mukozasının defans mekanizmaları | Teorik | 1 |
| Stomatitler | Teorik | 1 |
| Stomatitler | Teorik | 1 |
| Vezikülobüllöz lezyonlar | Teorik | 1 |
| Vezikülobüllöz lezyonlar | Teorik | 1 |
| Kandidiazis | Teorik | 1 |
| Dermatolojik hastalıklar ve ağız bulguları | Teorik | 1 |
| Dermatolojik hastalıklar ve ağız bulguları | Teorik | 1 |
| Mukozanın inflamatuar hiperplazik lezyonları | Teorik | 1 |
| Mukozanın inflamatuar hiperplazik lezyonları | Teorik | 1 |
| Prekanseröz lezyonlar | Teorik | 1 |
| Prekanseröz lezyonlar | Teorik | 1 |
| Pigmente lezyonlar | Teorik | 1 |
| Mukozanın benign tümörleri | Teorik | 1 |
| Mukozanın benign tümörleri | Teorik | 1 |
| Kemiğin benign tümörleri | Teorik | 1 |
| Kemiğin benign tümörleri | Teorik | 1 |
| Kemik displazileri | Teorik | 1 |
| Kemik displazileri | Teorik | 1 |
| Kemiği malign tümörleri | Teorik | 1 |
| Kemiği malign tümörleri | Teorik | 1 |
| Odontojenik tümörler | Teorik | 1 |
| Odontojenik tümörler | Teorik | 1 |
| Non odontojenik tümörler | Teorik | 1 |
| Hematolojik hastalıkların ağız bulguları-Lenfoma, lösemi ve anemiler | Teorik | 1 |
| Metabolik hastalıkların ağız içi bulguları | Teorik | 1 |
| Metabolik hastalıkların ağız içi bulguları | Teorik | 1 |
| Biyopsi teknikleri- Aspirasyon, insizyonel, eksizyonel, Punch biyopsi | Teorik | 1 |
| Ağız mukozasının defans mekanizmaları | Teorik | 1 |
| Ağız mukozasının defans mekanizmaları | Teorik | 1 |
| Stomatitler | Teorik | 1 |
| Stomatitler | Teorik | 1 |
| Vezikülobüllöz lezyonlar | Teorik | 1 |
| Vezikülobüllöz lezyonlar | Teorik | 1 |
| Kandidiazis | Teorik | 1 |
| Mukozanın inflamatuar hiperplazik lezyonları | Teorik | 1 |
| Mukozanın inflamatuar hiperplazik lezyonları | Teorik | 1 |
| Prekanseröz lezyonlar | Teorik | 1 |
| Prekanseröz lezyonlar | Teorik | 1 |
| Pigmente lezyonlar | Teorik | 1 |
| Mukozanın benign tümörleri | Teorik | 1 |
| Mukozanın benign tümörleri | Teorik | 1 |
| Kemiğin benign tümörleri | Teorik | 1 |
| Kemiğin benign tümörleri | Teorik | 1 |
| Kemik displazileri | Teorik | 1 |
| Kemik displazileri | Teorik | 1 |
| Kemiği malign tümörleri | Teorik | 1 |
| Kemiği malign tümörleri | Teorik | 1 |
| Odontojenik tümörler | Teorik | 1 |
| Odontojenik tümörler | Teorik | 1 |
| Non odontojenik tümörler | Teorik | 1 |
| Hematolojik hastalıkların ağız bulguları-Lenfoma, lösemi ve anemiler | Teorik | 1 |
| Metabolik hastalıkların ağız içi bulguları | Teorik | 1 |
| Metabolik hastalıkların ağız içi bulguları | Teorik | 1 |