

GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİNDE OKUTULACAK DERSLER VE KREDİ SAATLERİ

Yıllık Ders : Y
Dönemlik Ders : D
Avrupa Kredi Transfer Sistemi : AKTS

S.No	1. SINIF	Ders Kodu	Dönem	DÖNEM				Ders Saati	Ders Kredisi	AKTS
				GÜZ	GÜZ	BAHAR	BAHAR			
				Teorik	Pratik	Teorik	Pratik			
1	Protetik Diş Tedavisi I	DIS 103	Y	2	-	2	-	4	2	6
2	Protetik Diş Tedavisi Uygulama I	DIS 105	Y	-	8	-	8	16	4	18
3	Tıbbi Biyoloji Genetik	DIS 106	Y	2	-	2	-	4	2	6
4	Organik Kimya	DIS 108	Y	1	-	1	-	2	2	4
5	Maddeler Bilgisi I	DIS 111	D	1	-	-	-	1	1	2
6	Biyoistatistik	DIS 113	D	1	1	-	-	2	2	2
7	Anatomi	DIS 110	D	-	-	2	2	4	3	3
8	Biyofizik	DIS 109	D	2	-	-	-	2	2	2
9	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	AİTT 100	D	2	-	-	-	2	2	2
10	Türk Dili	TÜRK 100	D	2	-	-	-	2	2	2
11	İngilizce	YDBİ 101	D	2	-	-	-	2	2	2
12	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi	AİTT 200	D	-	-	2	-	2	2	2
13	Türk Dili	TÜRK 200	D	-	-	2	-	2	2	2
14	İngilizce	YDBİ 102	D	-	-	2	-	2	2	2
15	Toplumsal Duyarlılık Projesi	TDP 101	D	-	2	-	-	1	1	1
16	Toplumsal Duyarlılık Projesi	TDP 102	D	-	-	1	2	3	2	2
17	Seçmeli (GZOS Derslerinden birini almak zorunludur)		D	1	-	-	-	1	-	-
18	Genel ve Mesleki Etik	DIS 114	D	-	-	2	-	2	2	2
TOPLAM				14	11	16	12	52	33	60

S.No	2. SINIF	Ders Kodu	Dönem	DÖNEM				Ders Saati	Ders Kredisi	AKTS
				GÜZ	GÜZ	BAHAR	BAHAR			
				Teorik	Pratik	Teorik	Pratik			
1	Genel Anatomi	DIS 204	Y	2	2	2	2	8	2	6
2	Fizyoloji	DIS 205	Y	3	2	3	2	10	4	8
3	Histoloji	DIS 201	Y	3	2	3	2	10	4	8
4	Protetik Diş Tedavisi Uygulama II	DIS 207	Y	-	8	-	8	16	4	14
5	Diş Hastalıkları Ve Tedavisi Uygulama I	DIS 209	Y	-	4	-	4	8	2	5
6	Protetik Diş Tedavisi II	DIS 211	Y	2	-	2	-	4	2	4
7	Diş Hastalıkları ve Tedavisi I	DIS 213	Y	2	-	2	-	4	2	4
8	Biyokimya	DIS 215	Y	2	-	2	-	4	2	4
9	Mikrobiyoloji	DIS 202	Y	2	-	2	-	4	2	4
10	Maddeler Bilgisi II	DIS 219	D	2	-	-	-	2	2	3
TOPLAM				18	18	16	18	70	72	60

S.No	3. SINIF	Ders Kodu	Dönem	DÖNEM				Ders Saati	Ders Kredisi	AKTS
				GÜZ Teorik	GÜZ Pratik	BAHAR Teorik	BAHAR Pratik			
1	Oral Diagnoz-Radyoloji I	DIS 307	Y	2	-	2	-	4	2	4
2	Ağız Diş Çene Hastalıkları ve Cerrahisi I	DIS 309	Y	2	-	2	-	4	2	4
3	Diş Hastalıkları ve Tedavisi II	DIS 311	Y	2	-	2	-	4	2	4
4	Endodonti I	DIS 313	Y	2	-	2	-	4	2	4
5	Protetik Diş Tedavisi III	DIS 315	Y	2	-	2	-	4	2	4
6	Dental Anestezi	DIS 317	Y	1	-	1	-	2	1	2
7	Pedodonti I	DIS 319	Y	2	-	2	-	4	2	4
8	Ortodonti I	DIS 321	Y	2	-	2	-	4	2	4
9	Periodontoloji I	DIS 323	Y	2	-	2	-	4	2	4
10	Protetik Diş Tedavisi Uygulama III	DIS 301	D	-	8	-	-	8	4	8
11	Diş Hastalıkları ve Tedavisi Uygulama II	DIS 303	D	-	4	-	-	4	2	2
12	Endodonti Uygulama I	DIS 305	D	-	4	-	-	4	4	2
13	Genel Patoloji	DIS 304	D	2	-	-	-	2	2	2
14	Farmakoloji	DIS 306	D	-	-	2	-	2	2	2
TOPLAM				19	16	19		54	31	52

KLİNİK GÖZLEM

15	Protetik Diş Tedavisi	DIS 331	D	-	-	-	2	2	1	1
16	Restoratif Diş Tedavisi	DIS 332	D	-	-	-	2	2	1	1
17	Endodonti	DIS 333	D	-	-	-	2	2	1	1
18	Ağız Diş Çene Cerrahi	DIS 334	D	-	-	-	2	2	1	1
19	Periodontoloji	DIS 335	D	-	-	-	2	2	1	1
20	Ortodonti	DIS 336	D	-	-	-	2	2	1	1
21	Pedodonti	DIS 337	D	-	-	-	2	2	1	1
22	Ağız Diş Çene Radyolojisi	DIS 338	D	-	-	-	2	2	1	1
TOPLAM				19	16	19	16	16	8	8
TOPLAM				19	16	19	16	70	41	60

S.No	4. SINIF	Ders Kodu	Dönem	DÖNEM				Ders Saati	Ders Kredisi	AKTS
				GÜZ	GÜZ	BAHAR	BAHAR			
				Teorik	Pratik	Teorik	Pratik			
1	Diş Hastalık ve Tedavisi III	DIS 401	Y	1	-	1	-	2	1	1
2	Ağız Diş Çene Hastalıkları ve Cerrahisi II	DIS 403	Y	2	-	2	-	4	2	3
3	Endodonti II	DIS 405	Y	2	-	2	-	4	2	3
4	Protetik Diş Tedavisi IV	DIS 407	Y	2	-	2	-	4	2	3
5	Ortodonti II	DIS 409	Y	2	-	2	-	4	2	2
6	Periodontoloji II	DIS 411	Y	2	-	2	-	4	2	3
7	Oral Diagnoz-Radyoloji II	DIS 413	Y	2	-	2	-	4	2	2
8	Ağız Hastalıkları	DIS 415	Y	1	-	1	-	2	1	1
9	Pedodonti II	DIS 417	Y	2	-	2	-	4	2	2
10	Hematoloji/Dahiliye	DIS 419	D	1	-	-	-	1	1	1
11	Genel Cerrahi	DIS 421	D	1	-	-	-	1	1	1
12	Dermatoloji	DIS 406	D	-	-	1	-	1	1	1
13	Genel Anestezi	DIS 404	D	-	-	1	-	1	1	1
TOPLAM				18	-	18	-	36	20	24

4. SINIF

	STAJLAR	Ders Kodu	Dönem	Pratik	Ders Kredisi	AKTS
1	Protetik Diş Tedavisi	DIS 423	Y	38 İş günü	4	8
2	Restoratif Diş Tedavisi	DIS 433	Y	19 İş günü	2	4
3	Endodonti	DIS 443	Y	19 İş günü	2	4
4	Ağız Diş Çene Cerrahi	DIS 453	Y	19 İş günü	2	4
5	Periodontoloji	DIS 463	Y	19 İş günü	2	4
6	Ortodonti	DIS 473	Y	19 İş günü	1	4
7	Pedodonti	DIS 483	Y	19 İş günü	1	4
8	Ağız Diş Çene Radyolojisi	DIS 493	Y	19 İş günü	2	4
TOPLAM				171 İş günü	16	36
TOPLAM					34	60

*Klinikler bir öğretim yılı boyunca yukarıda belirtilen iş günü sayısına uygun olarak alınmaktadır. Toplam AKTS bir yıl üzerinden değerlendirilmiştir.

5. SINIF

Dersin Kodu	Dersin Adı	Ders Kredisi	AKTS
DIS 500	Ders Kurulları	12	12

5. SINIF BİTİRME STAJLARI (YENİ 2015-2016)

	Ders Kodu	BİTİRME STAJLARI	Pratik	AKTS
1	DIS 511	Protetik Diş Tedavisi	24 İş günü	6
2	DIS 521	Restoratif Diş Tedavisi	24 İş günü	6
3	DIS 531	Endodonti	24 İş günü	6
4	DIS 541	Ağız Diş Çene Cerrahi	24 İş günü	6
5	DIS 551	Periodontoloji	24 İş günü	6
6	DIS 561	Pedodonti	24 İş günü	6
7	DIS 571	Multidisipliner	24 İşgünün	6
8	DIS 581	Ortodonti	12 İş günü	3
9	DIS 591	Ağız Diş Çene Radyolojisi	12 İş günü	3
		Toplam İş Günü	192 İş günü	48
		Toplam AKTS		60

5. SINIF BİTİRME STAJLARI (ESKİ 2014-2015)

	Ders Kodu	BİTİRME STAJLARI	Pratik	AKTS
1	DIS 511	Protetik Diş Tedavisi	28 İş günü	7
2	DIS 521	Restoratif Diş Tedavisi	28 İş günü	7
3	DIS 531	Endodonti	28 İş günü	7
4	DIS 541	Ağız Diş Çene Cerrahi	28 İş günü	7
5	DIS 551	Periodontoloji	28 İş günü	7
6	DIS 561	Pedodonti	28 İş günü	7
7	DIS 571	Ortodonti	14 İş günü	3
8	DIS 581	Ağız Diş Çene Radyolojisi	14 İş günü	3
		Toplam İş Günü	196 İş günü	48
		Toplam AKTS		60

5. SINIF DERS KURULU DERSLERİ

	DIS 500 DERS KURULLARI	TEORİK	HAFTA
1	Toplum Ağız Diş Sağlığı	3	5
2	İlk Yardım ve Acil Tedavi	3	5
3	Ağız Diş Çene Hastalıkları ve Cerrahisi III	3	5
4	Kulak, Burun Boğaz	2	5
5	Diş Hekimliğinde Deontoloji	2	5
6	Muayene Yönetimi ve Ergonomi	2	5
7	Çene Yüz Cerrahisi	3	5
8	Çene Yüz Protezleri	3	5
9	İmplantoloji	3	5
10	Adli Tıp	2	5
11	Psikiyatri-Nöroloji	2	5
12	Göz Hastalıkları	2	5
		30	

DERS İÇERİKLERİ

DIS 103 PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ I (2-0)2

Dental terminoloji, daimi dişlerin anatomisi, preklinikte preparasyon ve pratik çalışmalara paralel kron yapımı bilgileri, dişlerin embriyolojik gelişimi, diş dokuları ve süt dentisyonu.

DIS 105 PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ UYGULAMA I (0-8)4

Daimi diş yontu ve modelajı, jaket kron, veneer kron, porselen kron yapımı.

DIS 106 TIBBİ BİYOLOJİ-GENETİK (2-0)2

Hücrelerin kökeni ve evrimi, moleküler bileşimi, membran yapısı, hücrelerarası iletişim, DNA'nın yapısı, fonksiyonu ve kromatin yapısı, genetik bilgi akışı, genetik kod ve protein sentezi, genetik kontrol, insane genom organizasyonu, mutasyon ve mutajenler, kalıtımın temel prensipleri, kanser genetiği, moleküler genetik analizler, genetik hastalıklar ve tedavi.

DIS 108 ORGANİK KİMYA (1-0)2

Organik kimyada fonksiyonel grupların (alkanlar, alkenler, alkinler, halojenli bileşikler, benzen ve diğer aromatik bileşikler, alkoller, eterler, aldehit ve ketonlar, karboksilli asitler ve türevleri, aminler) yanı sıra karbonhidratlar, lipitler, amino asitler, proteinler ve nükleik asitlerin tanıtılması, IUPAC sistemine göre isimlendirilmeleri, fiziksel özellikleri ve sağlık alanındaki uygulamaları, stereokimya ve ilaç aktivitesindeki önemi.

DIS 111 MADDELER BİLGİSİ (1-0)1

Dental materyallerin genel özellikleri, alçı, mum, metaller, tesviye ve polisaj, rövetman, döküm, lehim işlemleri.

DIS 113 BİYOİSTATİSTİK (1-1)2

Giriş ve temel kavramlar, verilerin düzenlenmesi, merkezi eğilim ölçüleri, merkezi dağılım ölçüleri, basit olasılık kavramları, binom poisson dağılımı, normal dağılım, örnekleme, tahmin teorisi, ki kare testleri, hipotez testleri, regresyon ve korelasyon, varyans analizi, parametre dışı istatistik.

DIS110 ANATOMİ (2-2)3

Hareket sistemi; Kemikler, kafa kemikleri (neurocranium, visceroranium, kafa iskeletinin bütünü) omurga, göğüs kafesi, üst ve alt ekstremitte kemikleri. Eklemler; Genel bilgiler, çene eklemi, gövde, üst ve alt ekstremitte eklemleri. Kaslar; Genel bilgiler, baş, boyun, gövde üst ve alt ekstremitte kasları. Solunum istemi; Burun, pharynx, larynx, trachea, bronchus'lar akciğerler, pleura, mediastinum.

DIS 109 BİYOFİZİK (2-0)2

Elektromedikal ölçü ve gözlem araçlarının ve medikal görüntüleme yöntemlerinin temel ilkeleri, radyoaktivite ve radyoaktivitenin vücuttaki etkileri. Homeostazis, vücut sıvıları, hücre zarından madde iletimi ve biyoelektrik potansiyelleri, kan, kas, periferik sinir, otonom sinir sistemi, çiğneme, kalp ve damar sistemi fizyolojisi

AİTT 100 (2-0)2 ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I

Temel kavramlar, Türk İnkılabı öncesinde Osmanlı Devletinin yaptığı Islahatlar, Türk İnkılabının Hazırlık dönemi, Türk İstiklal Savaşı.

AİTT 200 (2-0)2 ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II

Atatürk dönemi İnkılabları, Türkiye Cumhuriyeti'nin Atatürk Dönemindeki Dış Siyaseti, Atatürk İlkeleri.

TÜRK 100 (2-0)2 TÜRK DİLİ I

Dünya dil Grupları, Türkçenin Dünya dilleri arasındaki yeri, Türkçenin ses özellikleri, Türkçede ses olayları, Yazılı anlatım yazı türü.

TÜRK 100 (2-0)2 TÜRK DİLİ II

Türkçede vurgu, Sözcükte yapı, Cümle bilgisi, Anlatım biçim ve teknikleri, Anlatım bozuklukları, Eleştiri, öz eleştiri, Sohbet, deneme, Deneme ve diğer yazı türleri, Yazma çalışması.

YDBI 101 (2-0)2 İNGİLİZCE

Tensler kullanımı, Temel gramer bilgisi, okuma, anlama, yazma, konuşma ve dinleme, anlama becerileri için gerekli gramer ve sözcük bilgisini geliştirmeyi amaçlamaktadır.

YDBI 102 (2-0)2 İNGİLİZCE

Öğrencilerin orta düzeyde metinleri okuyup anlamaları, daha uzun cümleler kurarak kompozisyon yazabilmeleri ve günlük konuşmaları anlayabilmek için gerekli becerilerin öğretilmesi amaçlanmaktadır.

TDP 101 (0-2)1 TOPLUMSAL DUYARLILIK PROJESİ

Üniversite ve toplum arasında bağları güçlendirmek, toplumsal konulara duyarlı ve toplumsal sorumluluk bilincine sahip öğrenciler yetiştirmek amacıyla toplumun güncel sorunlarını belirleme ve çözümü için projeler hazırlamak. Bilimsel nitelikli toplantılara konuşmacı yada düzenleyici olarak katılmak.

TDP 102 (1-2)2 TOPLUMSAL DUYARLILIK PROJESİ

Üniversite ve toplum arasında bağları güçlendirmek, toplumsal konulara duyarlı ve toplumsal sorumluluk bilincine sahip öğrenciler yetiştirmek amacıyla toplumun güncel sorunlarını belirleme ve çözümü için projeler hazırlanan projelerde saha çalışmalarını yapmak, derste edinilen bilgilerin deneyime ve pratiğe aktarılması ve proje ekiplerinde beceri geliştirmeye yönelik çalışmalarda bulunmak.

DIS 204 GENEL ANATOMİ (2-2)2

Dolaşım sistemi; Kalp, arterler (baş-boyun, üst ekstremitte, gövde ve alt ekstremitte arterleri), venler, lenfatik sistem. Sindirim sistemi; ağız boşluğu, yanak, dişeti, damak, dişler, dil, tükürük bezleri, boğaz, pharynx, oesophagus, mide, ince bağırsak, kalın bağırsak, karaciğer, safra kesesi, safra yolları, pankreas, periton. Ürogenital sistem; Böbrek, ureter, mesane, urethra, kadın ve erkek genital organları, perineum. Sinir sistemi; genel bilgiler, medulla spinalis, medulla oblongata, pons, cerebellum, cerebrum, beyin ve medulla spinalis'in zarları, beyin-omurilik sıvısı, merkezi sinir sisteminin damarları, spinal sinirler, kranial sinirler, otonom sinir sistemi. Duyu Organları; göz ve ilgili oluşumlar, kulak. Endokrin bezler; Glandula pituitaria, glandula thyroidea, glandula parathyroidea, thymus, glandula suprarenalis, Topografik anatomi; genel bilgiler, baş ve boyundaki anatomik bölgeler.

DIS 205 FİZYOLOJİ (3-2)4

Solunum, sindirim, metabolizma, böbrek, iç salgı bezleri, üreme, duyu ve merkezi sinir ve duyu sistemleri fizyolojileri. Homeostazis, vücut sıvıları, hücre zarından madde iletimi ve biyoelektrik potansiyelleri, kan, kas, periferik sinir, otonom sinir sistemi, çiğneme, kalp ve damar sistemi fizyolojisi

DIS 201 HİSTOLOJİ (3-2)4

Mikroskop çeşitleri, hücre histolojisi, dokular ve genel embriyoloji. Deri, kan, dişler, dolaşım sistemi, yüz ve solunum sistemi, ağız ve sindirim sistemi ve ilişkili organlar, karaciğer, safra kesesi, pankreas, immün sistem, üriner sistem, endokrin sistemi, sinir sistemi gelişimleri ve histolojileri.

DIS 207 PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ UYGULAMASI II (0-8)4

Die'lı model hazırlama, splintli kron ve lehim, dental arkın farklı bölgelerinde uygulanan köprüler ve gövde çeşitleri, çok üniteli sabit protezler için metal destekli alt yapı, bölümlü kronlar.

DIS 209 DİŞ HASTALIKLARI VE TEDAVİSİ UYGULAMA I (0-4)2

Aletlerin tanıtımı, fantom diş ve insan dişinde Sınıf I, II, V ve VI amalgam kavite preparasyonları ve restorasyonları, konservatif ve karmaşık amalgam restorasyonları, inley restorasyon uygulaması.

DIS 211 PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ II (2-0)2

Diş preparasyon prensipleri ve sabit restorasyonlar, preklinikte ölçü yöntemleri ve klinik uygulamalarla farklılıkları, modellerin artikülatöre taşınması, Mum Modelaj, Polisaj, Rövetmana Alma, Mum Atımı, Fırın Ayarlanması, Uyumlama, Tesviye, Polisaj, döküm hataları ve nedenleri, porselen kron yapımı teknikleri.

DIS 213 DİŞ HASTALIKLARI VE TEDAVİSİ I (2-0)2

Diş Çürüğü (Tanımı, Tarihçesi, Teorileri, Terminolojisi ve Etiyolojisi), Çürük Sınıflaması, Çürük Histopatolojisi, restoratif tedavide kullanılan terminoloji, Black prensipleri ve Black sınıflaması,

restoratif tedavide kullanılan aletler, amalgam, direk estetik ve metal döküm restorasyonlar (Altın İnley).

DIS 215 BİYOKİMYA (2-0)2

Asit, baz, karbohidrat, lipid, aminoasit, protein metabolizmaları, peptitler, enzimler, biyolojik zarlar, sindirim ve emilim, ara metabolizmalar, hormonlar, vücut sıvıları ve tükürük biyokimyası, su ve elektrolit dengesi, epitel, bağ, sinir, kas dokularının biyokimyası, insan genetiği ve diş hekimliği, immunokimya, bakteri ve dental plak metabolizması, kalsiyum, fosfat, apatit ve flor içeren bileşiklerin biyokimyası.

DIS 202 MİKROBİYOLOJİ (2-0)2

Bakteriler, immünoloji, mikoloji, parazitoloji, virüsler, kronik ve oral enfeksiyonlar ve oral enfeksiyonların antimikrobiyal tedavisi, aşı, serum.

DIS 219 MADDELER BİLGİSİ II (2-0)2

Diş hekimliğinde kullanılan maddelerin fiziksel ve kimyasal özellikleri, kavite taban maddeleri, amalgam, cam iyonomerler, kompozit rezin esaslı maddeler, simantasyon ve ölçü maddeleri, akrilik rezin esaslı maddeler, metaller, korozyon, kuafaj ve geçici dolgu maddeleri, dezenfektanlar ve kanal dolgu maddeleri.

DIS 307 ORAL DİAGNOZ-RADYOLOJİ I (2-0)2

Hastanın kimlik bilgilerinin, tıbbi ve diş hikayesinin alınması, anamnez, klinik muayene metodları, ekstra oral ve intra oral muayene yöntemleri, sistemik hastalıkların diş hekimliği ile ilişkisi, tanı koymaya yardımcı yöntemler, ağrı şikayetini değerlendirilmesi, tanı ve tedavi planlaması.

DIS 309 AĞIZ DİŞ ÇENE HASTALIKLARI VE CERRAHİSİ I (2-0)2

Ağız diş çene hastalıkları cerrahisinin temel kuralları, cerrahi anamnez, sistemik hastalıklar, asepsi-antisepsi, çekim öncesi hazırlıklar, diş çekimi endikasyonları ve kontrendikasyonları, dişlerin tutucu dokuları ve kök yapıları, diş çekimi araç vegereçleri, dişlerin kapalı ve açık çekim yöntemleri, yara iyileşmesi, alveoli ve tedavisi, diş çekimi sırasında ve sonrasında olası komplikasyonlar ve tedavileri

DIS 311 DİŞ HASTALIKLARI VE TEDAVİSİ II (2-0)2

Restoratif tedavi uygulamalarında enfeksiyon kontrolü, izolasyon, dişlerin çürüksüz lezyonları, çürük teşhisi, erişkinde çürükten korunma.

DIS 313 ENDODONTİ I (2-0)2

Pulpa dokusu ve hastalıkları, periapikal doku hastalıkları, pulpa ve periapikal doku hastalıklarının tedavileri, endodontide ağrı ve tedavisi, endodontik acil tedaviler .

DIS 315 PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ III (2-0)2

Total, bölümlü ve sabit protez yapımının laboratuvar ve klinik aşamaları.

DIS 317 DENTAL ANESTEZİ (1-0)1

Ağrı komponentleri, çenelerin inervasyonu, local anestezi etki mekanizması, local anestezi endikasyonları ve kontrendikasyonları, local anestetik ajanlar, alt ve üst çene local anestezi teknikleri, local anesteziye bağlı local ve sistemik reaksiyonlar ve tedavileri, acil ilaç kiti, sedasyon ve sedative ajanlar.

DIS 319 PEDODONTİ I (2-0)2

Çocuk hastada davranış yönlendirmesi, muayene, çürük ve koruyucu uygulamalar, süt ve genç daimi dişlerde yapılan restorasyonlar.

DIS 321 ORTODONTİ I (2-0)2

Büyüme ve gelişim, tanı, süt dentisyonu gelişimi, malokluzyonların sınıflandırılması, etiyojileri, ortodontide biyomekanik prensipleri, kuvvet ve diş dokularının cevabı, ankraj.

DIS 323 PERİODONTOLOJİ I (2-0)2

Periodonsiyumun anatomik ve morfolojik özellikleri, periodontal hastalıkların sınıflaması ve epidemiyolojisi, dişeti hastalıklarının etyolojisi, periodontal patoloji.

DIS 301 PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ UYGULAMA III (0-8)4

Tam protez, büküm kroşeler, akril kaideli bölümlü protez, estetik köprü, döküm post-core ve kırık tamiri.

DIS 303 DİŞ HASTALIKLARI VE TEDAVİSİ UYGULAMA II (0-4)2

Fantom ve çekilmiş daimi dişlerde ön ve arka kompozit rezin, cam iyonomer, amalgam ve pinli restorasyonlar ve çekilmiş daimi dişlerde pulpa kaplamaları.

DIS 305 ENDODONTİ UYGULAMA I (0-4)4

Model hazırlama, rubber-dam uygulaması, ön ve arka dişlerde giriş kavimleri, ekstirpasyon, kanal genişletme, irrigasyon, kanal dolgusu, röntgen alma, final restorasyon.

DIS 304 GENEL PATOLOJİ (2-0)2

Hücre zedelenmesi, nekroz, apoptoz, hücre sel büyüme ve adaptasyon, hücre içi birikimler, kalsifikasyonlar, hemodinamik bozukluklar, akut-kronik iltihap, immünolojik ve genetik hastalıklar, benign ve malign neoplazmlar. Ağız bölgesinin gelişimsel bozukluklarının, enfeksiyonlarının, kistik lezyonlarının, tümörlerin, immünolojik hastalıkların, sistemik hastalıkların ve bağ-kemik dokusunun patolojileri.

DIS 306 FARMAKOLOJİ (2-0)2

İlaçların toksik tesirleri, ilaç-ilaç etkileşmesi, ilaç suistimali ve madde bağımlılığı, otonom sinir sistemi, solunum sistemi, gastrointestinal sistem, kardiyovasküler ilaçları, analjezik ve antiinflamatuvar ilaçlar, antimikrobiyal ve kemoterapötik ilaçlar, santral sinir sistemi farmakolojisi, genel anestezikler ve endokrin sistem farmakolojisi, farmakovejilans.

DIS 331 PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ (0-2)1

Klinik öncesi hasta-hekim iletişimi, kliniklerin işleyiş prensipleri, hasta üzerinde uygulamalar.

DIS 332 RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ (0-2)1

Klinik öncesi hasta-hekim iletişimi, kliniklerin işleyiş prensipleri, hasta üzerinde uygulamalar.

DIS 333 ENDODONTİ (0-2)1

Klinik öncesi hasta-hekim iletişimi, kliniklerin işleyiş prensipleri, hasta üzerinde uygulamalar.

DIS 334 AĞIZ DİŞ ÇENE CERRAHİSİ (0-2)1

Klinik öncesi hasta-hekim iletişimi, kliniklerin işleyiş prensipleri, hasta üzerinde uygulamalar.

DIS 335 PERİODONTOLOJİ (0-2)1

Klinik öncesi hasta-hekim iletişimi, kliniklerin işleyiş prensipleri, hasta üzerinde uygulamalar.

DIS 336 ORTODONTİ (0-2)1

Klinik öncesi hasta-hekim iletişimi, kliniklerin işleyiş prensipleri, hasta üzerinde uygulamalar.

DIS 337 PEDODONTİ (0-2)1

Klinik öncesi hasta-hekim iletişimi, kliniklerin işleyiş prensipleri, hasta üzerinde uygulamalar.

DIS 338 AĞIZ DİŞ ÇENE RADYOLOJİ (0-2)1

Klinik öncesi hasta-hekim iletişimi, kliniklerin işleyiş prensipleri, hasta üzerinde uygulamalar.

DIS 401 DİŞ HASTALIKLARI VE TEDAVİSİ III (1-0)1

Adezivler, indirekt estetik restorasyonlar, kanal tedavili dişlerin restorasyonları, diş renklenmeleri ve tedavileri, dentin aşırı duyarlılığı ve tedavileri.

DIS 403 AĞIZ DİŞ ÇENE HASTALIKLARI VE CERRAHİ II (2-0)2

Ağız cerrahisinin temel konsept ve kuralları, cerrahi set ve protocol, kanama ve kanama kontrol yöntemleri, gömülü diş cerrahisi, kök ucu rezeksiyonu, biyopsi yöntemleri, sinus açılımları ve tedavisi, konsültasyonun önemi, kemo ve radyoterapi hastalarında cerrahi yaklaşım, kist cerrahisi, cerrahi yönden laboratuvar değerleri, reçete yazım kuralları, analjezik ve antibiyotikler, bilgilendirilmiş onam formu, postoperative bakım ve öneriler.

DIS 405 ENDODONTİ II (2-0)2

Endodontide tedavi planlaması, endodontik tedavilerde başarı ve başarısızlık nedenleri, vital olmayan ağartma yöntemleri, periodontoloji-endodonti ilişkisi, endodontik cerrahi, geriatric endodonti.

DIS 407 PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ IV (2-0)2

Bölümlü protezler, tam protezler, bölümlü protezlerde sorunlar, hassas tutucular ve sabit protezlerin ağızda uygulanma prensipleri, geriatric hastalara yaklaşım, estetik yaklaşımlar (lamine ve tam seramik kronlar).

DIS 409 ORTODONTİ II (2-0)2

Koruyucu ortodonti, hareketli, sabit, onksyonel apareyler, normal okluzyon ve kriterleri, ağız dışı apareyler, Sınıf I,II,III malokluzyon tedavileri, TME ve ortodonti, ortognatik tedavi, dudak-damak yarıkları, RPE ve pekiştirme tedavileri, gömülü dişler ve transpozisyon, lateral eksiklikleri, yetişkin ortodontisi.

DIS 411 PERİODONTOLOJİ II (2-0)2

Periodontal diaagnoz, prognoz ve tedavi planlaması, periodontal aletler, periodontal tedavi yöntemleri, periodontal tedavide multidisipliner yaklaşım (Öğrenme Çıktıları) Periodontal tanı yöntemlerini kavrar, periodontal tedavide kullanılan aletlerin özelliklerini tanıır, periodontal tedavi yöntemlerini ve prognozları hakkında bilgi sahibi olur, multidisipliner tedavi planlamasının prensiplerini kavrar.

DIS 413 ORAL DİAGNOZ-RADYOLOJİ II (2-0)2

Oral kavite ve oral mukozada görülen patolojilerin incelenmesi ve radyoterapinin oral kavitedeki etkilerinin değerlendirilmesi.

DIS 415 AĞIZ HASTALIKLARI (1-0)1

Sert ve yumuşak dokuda görülen odontojenik ve non-odontojenik kistler, epitelyal, mezenşimal kökenli odontojenik kistler, mikst odontojenik kistler, premalign lezyonlar, benign ve malign odontojenik tümörler, tükürük bezi hastalıkları ve kemik patolojileri.

DIS 417 PEDODONTİ (2-0)2

Pedodontide ilaç kullanımı, pedodontide cerrahi yaklaşımlar, süt ve genç daimi diş endodontik tedavileri, pedodontide travmatik yaralanmalar, yer tutucular ve protez, hasta ve ebeveyn bilgilendirme formları, olgular üzerinde tedavi planlaması.

DIS 419 HEMATOLOJİ/DAHİLİYE (1-0)1

Anemi, kanama diyatezi, peptik ülser hastalığı, viral hepatit, AIDS, yüksek tansiyon, kalp hastalıkları ve allerjiler , Alzheimer hastalığı ve romatolojik hastalıklar.

DIS 421 GENEL CERRAHİ (1-0)1

Sindirim sistemi hastalıklarının ağız belirtileri, yara iyileşmesi, dikiş materyalleri, sıvı elektrolit dengesi, hemostaz, transfüzyon, şok tedavisi, travma tedavisi, yanık tedavisi, travmaya metabolik ve endokrin cevap, enteral ve parenteral beslenme, cerrahi enfeksiyonlar ve antibiyotik profilaksisi

DIS 406 DERMATOLOJİ (1-0)1

Derinin yapısı ve elementer lezyonlar, , Behçet hastalığı ve ağızdaki aftlarla ayırıcı tanısı, ağız mukozasının beyaz ve kırmızı lezyonları, oral ilaç reaksiyonları, kandidiyazis, oral mukozayı tutan viral hastalıklar, sifiliz, otoimmün büllü hastalıklar, oral müközanın iyi ve kötü huylu tümörleri, oral liken planus.

DIS 404 GENEL ANESTEZİ (1-0)1

Genel anesteziye giriş, endotrakeal entübasyon, intravenöz anestezipler, inhalasyon anestezipleri, kardiyak arrest ve kardiyopulmoner resüsitasyon, monitörizasyonda temel prensipler, oksijen ve karbondioksit, preanestezi vizit, premedikasyon, kas gevşeticiler, dental genel anestezi, lokal anestezipler, rejyonal anestezi, genel anestezinin komplikasyonları ve istenmeyen etkileri.

DIS 423 PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ KLİNİK (0-40)4

Öğretim yılı başında belirlenen sayılarda total protez, metal destekli bölümlü protez, akrilik kaideli bölümlü protez, kron, besleme ve diş ilavesi.

DIS 433 RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ KLİNİK (0-20)2

Öğretim yılı başında belirlenen sayıda amalgam, kompozit, koruyucu rezin restorasyonlar.

DIS 443 ENDODONTİ KLİNİK (0-20)2

Muayene, kuafaj, kanal tedavisi, radyograf alma, olgu sunumu.

DIS 453 AĞIZ DİŞ ÇENE CERRAHİSİ KLİNİK (0-20)2

Masa demonstrasyonu, hastadan anamnez almak, lokal anestezi uygulaması, diş çekimi, reçete ve post-operatif öneriler, minör cerrahi uygulamalarını izleme.

DIS 463 PERİODONTOLOJİ KLİNİK (0-20)2

Muayene, planlama, detertraj +polisaj, ameliyat asistesi.

DIS 473 ORTODONTİ KLİNİK (0-20)1

Hays-Nance ve Bolton analizleri, lateral sefolometrik analiz, adams kroşe, damla kroşe, vestibül ark, labiolingual spring, meziodistal spring, Hawley apareyi, kanin retraktörü.

DIS 483 PEDODONTİ KLİNİK (0-20)1

Muayene, davranış yönlendirmesi, fissür örtücü, koruyucu rezin restorasyon, topikal florür, minor dolgular, hasta ve veli eğitimi, ağız hijyeni motivasyonu.

DIS 493 AĞIZ DİŞ ÇENE RADYOLOJİSİ KLİNİK (0-20)2

Anamnez, ağız dışı ve içi muayene, tedavi planlaması, periapikal, açıortay, ısırtma, okluzal, ekstra-oral film alma teknikleri, film banyosu, film değerlendirme.

	DIS 500 DERS KURULLARI	TEORİK	HAFTA
1	Toplum Ağız Diş Sağlığı	3	5
2	İlk Yardım ve Acil Tedavi	3	5
3	Ağız Diş Çene Hastalıkları ve Cerrahisi III	3	5
4	Kulak, Burun Boğaz	2	5
5	Diş Hekimliğinde Deontoloji	2	5
6	Muayene Yönetimi ve Ergonomi	2	5
7	Çene Yüz Cerrahisi	3	5

8	Çene Yüz Protezleri	3	5
9	İmplantoloji	3	5
10	Adli Tıp	2	5
11	Psikiyatri-Nöroloji	2	5
12	Göz Hastalıkları	2	5
		30	

DERS KURULLARI

TOPLUM AĞIZ DIŞ SAĞLIĞI

Toplum ağız diş sağlığının terimleri, hizmet içeriği, dmf/DMF belirleme yöntemleri, Atravmatik Resin Restorasyon uygulama prensipleri, okul programları, erişkin çürük epidemiyolojisi ve koruyucu programlar, periodontal epidemiyolojisi ve koruyucu programlar, geriatric.

İLK YARDIM VE ACİL TEDAVİ

Kardiyak arrest, solunum durması, boğulma, yanık, bayılma, alerji anafeksi, zehirlenme gibi durumlarda acil tanı, tedavi, temel ve ileri yaşam desteği ve hayat kurtarıcı yöntemler.

AĞIZ DIŞ ÇENE HASTALIKLARI VE CERRAHİSİ III

Yumuşak ve sert doku cerrahisi, greft materyalleri, orofasyal enfeksiyonların lokalizasyonu ve tedavi yöntemleri, TME hastalıkları ve tedavileri, lazer cerrahisi ve acil kiti.

KULAK, BURUN VE BOĞAZ

Derin boyun enfeksiyonları ve kitleleri, oral kavite premalign ve malign lezyonları, paranasal sinus enfeksiyonları ve tümörleri, maksillofasyal travma.

DIŞ HEKİMLİĞİNDE DEONTOLOJİ

Diş hekim eğitimi ve etik, akademik etik, malpraktis, otonomi ve bilgilendirilmiş izin formu, hekim-hasta, hekim-yardımcı personel ilişkisi, güven ve gizlilik yükümlülüğü, adaletli yaklaşım.

MUAYENE YÖNETİMİ VE ERGONOMİ

Ergonominin tanımı, diş hekimliğinde ergonomic, diş hekimliğinin amacı ve sorumlulukları, muayenehanede kullanılan araçlar, dört elli diş hekimliği, çalışma düzeni, ergonomic prensipler, muayenehane açarken yapılması gereken işlemler, meslek hastalıkları, muayenehane planlaması, hekim-laboratuvar ilişkisi. İlköğretim okulunda ve AÇS/AP (Ana Çocuk sağlığı /Aile Planlaması merkezi) larda topluma yönelik program uygulaması; dmf/DMF tespiti, topical florür gargarası hazırlama, ağız hijyeni eğitimi(öğrenci, öğretmen, veli), ART uygulaması, anne adayları yada annelerin eğitimi.

ÇENE YÜZ CERRAHİSİ

Maksillofasyal travma ile gelen hastanın değerlendirilmesi, maksillofasyal kırıklarda tanı ve tedavi prensipleri, ortognatik cerrahi prensipleri, kanser cerrahisi,

ÇENE YÜZ PROTEZİ

Rezeke edilen maksilla ve mandibulada protetik tedaviler, ekstra oral protetik restorasyonlar (yüz ve göz protezleri, palatafaringeal protezler,speech-aid protezler), splintler.

İMLANTOLOJİ

Diş eksikliklerinin tedavisinde dental implantların kullanılması ile ilgili protetik, cerrahi ve periodontal yaklaşımlar, protetik, cerrahi ve periodontal açıdan teşhis ve tedavi planlaması, radyografik değerlendirmeler, protetik tedavi prensipleri.

ADLİ TIP

Türkiye ve dünyadaki adli tıp uygulamaları, mevcut adli sistemde diş hekiminin görevleri, bilirkişilik, çocuk istismarı ve cinsel suçlar, yaraların tanımı ve nedenleri (künt cisim, ateşli silah.vd) ,ölümün fizyolojik bulguları, ölümlerde kimlik tespiti için diş hekiminin bilmesi gerekenler, diş hekiminin hukuki sorumlulukları ve malpraktis-komplikasyon ayırımı.

PSİKİYATRİ/NÖROLOJİ

Serebrovasküler hastalıklar, myestenia gravis, trigeminal nevralji, epilepsi, migren ve santral sinir sistemi enfeksiyonları, diş hekimliğinde davranış bilimleri ve psikiyatri, duygu durum bozuklukları ve psikiyatrik bozukluklar, anksiyete, somotoform bozukluklar, yeme bozuklukları ve ağız sağlığı ilişkisi, bilişsel bozukluklar, ilaç tedavileri.

GÖZ HASTALIKLARI

Sistemik hastalıklar ve göz ilişkisi, konjonktiva ve kapak hastalıkları, çocukluk dönemi göz hastalıkları, kornea hastalıkları, üveitler, glokom, optik sinir ve retina hastalıkları.

BİTİRME STAHLARI

DIS 511 PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ STAJI

Öğretim yılının başında belirlenen sayıda metal destekli porselen kron, köprü, döküm ve prefabrik post-core, tam ve hareketli iskelet bölümlü protez.

DIS 521 RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ STAJI

Amalgam ve kompozit restorasyonlar, endodontic tedavili dişlerin restorasyonu, koruyuc restorasyonlar, rubber-dam uygulaması.

DIS 531 ENDODONTİ STAJI

Muayene, kuafaj, kanal tedavisi (ağırlıklı olarak arka dişler), radyograf alma, rubber-dam uygulaması, olgu sunumu.

DIS 541 AĞIZ DİŞ ÇENE CERRAHİSİ STAJI

Diş çekimi, komplikasyonlu diş çekimi, yarım retansiyonlu gömülü diş çekimi, açık komplikasyonlu çekim, yumuşak ve sert dokuya ait minör cerrahiler, ameliyat izleme.

DIS 551 PERİODONTOLOJİ STAJI

Periodontal muayene, planlama, detertraj-polisaj, derin detertraj, ameliyat izleme.

DIS 561 PEDODONTİ STAJI

Muayene, fissür örtücü, koruyucu rezin restorasyon, topikal florür, amalgam, kompozit ve kompomer restorasyonlar, hasta ve veli eğitimi, süt ve genç daimi diş pulpa tedavileri, hareketli ve sabit yer tutucu, paslanmaz çelik kron uygulaması

DIS 571 ORTODONTİ

Öğrencilerin muayenehane ortamı içerisinde hastaları baştan sona teşhis ve tedavi etmesi. Ortodontik hasta muayenesi, anamnez, form doldurma, ölçü alma, model hazırlama, ortodontik hareketli apareylerin yapımı ve hastada uyumlanması, olgu hazırlama ve tartışma, seminersunumu.

DIS 581 AĞIZ DIŞ ÇENE RADYOLOJİSİ STAJI

Hastanın kimlik bilgilerinin, tıbbi ve diş hikayesinin alınması, anamnez, klinik muayene metodları, ekstra oral ve intra oral muayene yöntemleri, sistemik hastalıkların diş hekimliği ile ilişkisi, tanı koymaya yardımcı yöntemler, ağrı şikayetini değerlendirilmesi, tanı ve tedavi planlaması. Oral kavite ve oral mukozada görülen patolojilerin incelenmesi ve radyoterapinin oral kavitedeki etkilerinin değerlendirilmesi.