

YENİ-2.SINIF-----1.BLOK		BLOK /DERSİN NEVİ	
BLOK/DERS KODU	BLOK/DERS ADI	TEORİK	PRATİK
I.BLOK; HASTALIKLARIN TEMELİ (3 HAFTA/47 SAAT TEORİK-6 SAAT PRATİK /7 AKTS- 4 KREDİ) 25EYLÜL 2017 - 13 EKİM 2017 BLOK SONU SINAV; 17 EKİM 2017		7/AKTS	4/KREDİ
DHF201	HASTALIKLARIN TEMELİ	47	6
	A-PATOLOJİ	13	--
	Patolojiye Giriş	1	--
	Hücre Doku Zedelenmesi	2	--
	İnflamasyon – yara iyileşmesi	2	--
	Neoplazi	2	--
	Enfeksiyon Hastalıklar	1	--
	Dolaşım Patolojisi	2	--
	İmmün Sistem hastalıkları	1	--
	Genetik Hastalıklar	1	--
	Çevresel ve beslenme ile ilgili hastalıklar	1	--
	B-FARMAKOLOJİ	9	--
	Farmakolojiye giriş	1	--
	Farmasötik şekiller	1	--
	İlaçların verilmiş yolları	1	--
	Farmakokinetik	2	--
	İlaçların etki mekanizması, ilaç etkisini değiştiren faktörler	1	--
	İlaç etkileşimleri	1	--
	İlaçların toksik etkileri, ağır metaller	1	--
	Akut zehirlenme tedavisi	1	--
	C-MİKROBİYOLOJİ-2 Mikrobiyoloji-İmmünoloji	25	6
	İmmünolojiye giriş, konağın genel savunma yolları	1	--
	İmmün sistem organlarının fonksiyonları	1	--
	İmmün cevap oluşumunda rol alan hücreler	3	--
	Kompleman	1	--
	MHC molekülleri: Yapı ve fonksiyon	1	--
	Antijen işlenmesi ve sunumu	1	--
	Sitokinler	1	--
	Enflamasyon	2	--
	Serolojik testler	2	1
	Hücrel ve humoral cevap	2	--
	Kardiyovasküler sistem enfeksiyonları	2	1
	Solunum sistemi enfeksiyonları	2	1
	Gastrointestinal sistem enfeksiyonları	2	1
	Genitoüriner sistem enfeksiyonları	2	1
	Sinir sistemi enfeksiyonları	2	1

YENİ-2.SINIF-----2.BLOK		BLOK /DERSİN NEVİ	
BLOK/DERS KODU	BLOK/DERS ADI	TEORİK	PRATİK
2.BLOK; DENTAL DOKU HASTALIKLARI VE TEDAVİLERİ I 13 HAFTA/109 TEORİK.0 PRATİK/6 AKTS-3 KREDİ 18 EKİM 2017 - 12OCAK 2018 BLOK SONU SINAV; 16 OCAK 2018		6/ACTS	3/KREDİ
DHF202	DENTAL DOKU HASTALIKLARI VE TEDAVİLERİ I	109	
	A-RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ	1	
	Dişin gelişimi	1	--
	B-PERİODONTOLOJİ	1	
	Kök ve Periodontalligament gelişimi	1	--
	C-PEDODONTİ	4	
	Sürme teorileri	1	--
	Diş sürmesi sırasında gözlenebilen anormallikler	1	--
	Natal-Neonatal Diş, ErüpsiyonHematomu	1	--
	Süt dişlerinde fizyolojik kök rezorbsiyonu	1	--
	Diş gelişimini etkileyen faktörler	1	--
	D-RESTORATİF	2	
	Minenin Yapısı	1	--
	Dentin Yapısı	1	--
	E-PERİODONTOLOJİ	1	
	Sement Yapısı ve gelişimi	1	--
	F- ENDODONTİ	2	
	Pulpa Yapısı	2	--
	G-PEDODONTİ	1	
	Süt dişlerinin histolojik yapısı	1	
	H-PERİODONTOLOJİ	4	
	Dişeti, GingivalSulkus, Dişeti Cep Sıvısı	2	--
	Alveol kemiği, Periodontalligament	2	--
	I-RESTORATİF	8	
	Çürük teorileri	1	--
	Mine çürüğü	1	--
	Dentin çürüğü	1	--
	Sement-Kök çürüğü	1	--
	Çürük oluşumu (dişler ve çürük ilişkisi)	2	--
	Diş dokularının demineralizasyon ve remineralizasyonu		
	Çürük tipleri (akut, sekonder, ...)	2	--
	Başlangıç çürük lezyonları, Aproksimal çürük, Oklüzal çürük, Sekonder çürük, Rampant çürük		
	J-PEDODONTİ	2	
	Cocuklarda diş çürükleri	1	--
	Erken Çocukluk Çağı Çürükleri	1	--
	K-RESTORATİF	10	
	Mikrobiyaldental plak	1	--
	Çürük mikrobiyolojisi (Mikrop-Konak ilişkisi ve Ağız Ekolojisi, Bakteri-Bakteri ilişkisi, Bakteri Tutunması ve Ağız Florası)	2	--
	Tükürük biyokimyası	1	--
	Tükürük,ağız kuruluğu ve çürük ilişkisi	1	--
	Çürük aktivite testleri ve risk analizleri	2	--
	Tükürük Akış Hızı Değerlendirmesi, Tükürükte Laktobasil Sayımı, Tükürükte Mutans Sayımı, Tükürük Tamponlama Kapasitesi Değerlendirmesi , Yüksek		

	Çürük Riski		
	Geleneksel çürük tespit yöntemleri	1	--
	Modern Tanı Cihazları ile Çürük Teşhisi	1	--
	Bireysel koruyucu tedavi planlamaları (diyet kontrolü ve şeker değişkenleri)	1	--
	-PERİODONTOLOJİ	1	
	Bireysel profilakside plak kontrolü ve kullanılan lokal antimikrobiyal ajanlar (oral hijyen eğitimi)	1	--
	M-RESTORATİF	2	
	Çürüğün Kemomekanik Yöntemle Uzaklaştırılması	1	--
	Çürüğün Mekanik Yöntemlerle Uzaklaştırılması El Aletleri Ve Döner Aletler, AirAbrasyon, AirPolishing, Ultrasonic, SonoAbrasyon, lazer, ozon	1	--
	N-PEDODONTİ	6	
	Çocuklarda ağız diş sağlığının önemi ve korunması	1	--
	Çocukta beslenme ve çürüğe etkisi (Yanlış Beslenme Alışkanlıkları (Karyojenik)	1	--
	Koruyucu diş hekimliğinde kullanılan materyaller Remineralizan tedavi uygulamaları	4	--
	O-RESTORATİF	15	
	Çürük epidemiyolojisi, Diş hekimliğinde kullanılan dental indeksler	1	--
	Muayene ve tedavide kullanılan el aletleri (T)	1	--
	Kavitepreperasyonunda kullanılan döner aletler-frezler (T)	1	--
	Genel kavitepreperasyonunda temel kavramlar (T)	1	--
	Özel kavitepreparasyonları (T)	1	--
	Kaide materyalleri ve yerleştirilmesi (T) (Maddeler bilgisi)	2	--
	Diş hekimliğinde amalgam, civahijyeni, amalgam sökümü (T) (Maddeler bilgisi)	4	--
	Matriks sistemleri ve ara yüz oluşturma	1	--
	Kavitede çürüğün tespiti (T)	1	--
	Direkt ve indirektVitalpulpa tedavileri (kuafaj)	1	--
	Kuafajmateryalleri (T) (maddeler bilgisi)	1	--
	P-AĞIZ DIŞ VE ÇENE RADYOLOJİSİ	20	
	X ışınının oluşumu ve özellikleri	2	--
	X ışınlarının kalite ve kantitesi	2	--
	Radyasyon biyolojisi ve ölçü birimleri	3	--
	Radyolojide kullanılan cihazlar	1	--
	Radyasyondan korunma, ALARA prensibi	2	--
	Radyasyon biyolojisi	2	--
	Radyoterapi sonrası oral kavitede meydana gelen değişiklikler deri, tükürük bezi, ağız mukozası, dişler, osteoredyonekroz	2	--
	Film yapısı, film tipleri, screenler, dental filmler	2	--
	Periapikal radyolojiye giriş (Periapikal radyografi çekimi ve değerlendirilmesi)	2	--
	Karanlık odanın düzeni ve banyo solüsyonları	1	--
	Radyografik kalite; detay, densite, fog, kontrast	1	--
	R- ENDODONTİ	29	
	Endodontikanamnez ve muayene	1	--
	Pulpa patolojisi, sınıflama, dejenerasyon ve neoplazi	2	--
	Pulpa hastalıklarının etyolojisi ve sınıflandırılması Pulpa hıperemisi, Reversible (seröz) pulpitis, irreversible (pürülent) pulpitis, pulpapolibi, ülseratif ve hiperplastikpulpitis)	3	--
	Periapikal doku hastalıkları etyolojisi ve sınıflandırılması	3	--

	Pulpagangreni/nekrozu, Cerrahi girişim gerektirmeyen akut/kronik periapikalperiododntitis Akut/kronik apikal apse		
	Pulpal ve periapikal doku hastalıklarının mikrobiyolojisi ve immünolojisi	4	--
	Üst ve alt keser ve kanin dişlerde kök kanal anatomisi ve endodontik giriş kavitesi (t) (Kök kanal tedavileri ve yapım aşamaları)	2	
	Üst ve alt küçük azı dişlerde kök kanal anatomisi ve endodontik giriş kavitesi (t)	2	--
	Üst büyük azı dişlerde kök kanal anatomisi ve endodontik giriş kavitesi (t)	1	--
	Alt büyük azı dişlerde kök kanal anatomisi ve endodontik giriş kavitesi (t)	1	--
	Endodontik tedavide kullanılan aletler (Maddeler bilgisi)	2	--
	Rubber-dam kullanımı (t)	1	--
	Kanal boyu saptama yöntemleri (t)	1	--
	Kanal genişletme teknikleri (t)	2	--
	Kök kanal tedavisinde irrigasyon ve dezenfeksiyon (t)	2	--
	Kök kanal irrigasyon ve dezenfeksiyonunda kullanılan maddeler(Maddeler bilgisi)	2	--

YENİ-2.SINIF-----3.BLOK		BLOK /DERSİN NEVİ	
BLOK/DERS KODU	BLOK/DERS ADI	TEORİK	PRATİK
DENTAL DOKU HASTALIKLARI VE TEDAVİLERİ 2 7 HAFTA /59 TEORİK. 22 PRATİK/10 AKTS -6 KREDİ 19 ŞUBAT 2018–06 NİSAN 2018 BLOK SONU SINAV; 10 NİSAN 2018		10/AKTS	6/KREDİ
DHF203	DENTAL DOKU HASTALIKLARI VE TEDAVİLERİ 2	59	22
	A-AĞIZ DIŞ VE ÇENE CERRAHİSİ	6	
	Diş enfeksiyonlarının yayılımı	2	--
	Lojenfeksiyonları (Ağız, Çene Kemiklerindeki Enfeksiyonlar)	4	--
	B- PERIODONTOLOJİ	23	
	Sağlıkta ve hastalıkta Periodontal Mikrobiyoloji	2	--
	Mikrobiyaldentalbiyofilm, dentalkalkulus	2	--
	Periodontal hastalığın etyopatogenezi	2	--
	Periodontal hastalığın immünolojisi ve inflamasyon	2	--
	Okluzal travma	1	
	Periodontal hastalıkların sınıflaması)	2	--
	Periodontal hastalıkların epidemiyolojisi	1	--
	Plağa bağlı dişeti hastalıkları	1	
	Dişeti hiperemisi, Dişeti kanaması, Dişetinde şişlik		--
	Plağa bağlı olmayan dişeti hastalıkları	1	--
	Dişeti Büyümeleri	1	--
	Akut gingival hastalıklar NUG, PrimerHerpetikGingivostomatitis, Dişeti Absesi, PeriodontalAbse, Perikoronitisvedesquamatifgingivitis	2	--
	Periodontal cep, alveol kemiği yıkımı ve kemik yıkım şekilleri Kemik içi defektler	2	--
	Kronik periodontitis, agresifperiodontitis	2	--
	Nekrotizanülseratifperiodontitis	2	--
	C-ENDODONTİ	4	
	Kök kanal dolgusunda kullanılan materyaller (maddeler bilgisi) (t)	2	--
	Kök kanallarının doldurulması ve teknikleri (t)	2	--
	D-FARMAKOLOJİ (3saat)	2	
	Lokal anestezi maddelerinin yapıları ve etki mekanizması	2	--
	E- AĞIZ DIŞ VE ÇENE CERRAHİSİ		
	LOKAL ANESTEZİ (14 saat teorik 8 saat pratik)	10	--
	Anestezi tarihesi, lokal anestezinin gelişimi	1	--
	Ağrı fizyolojisi, ağrı yolları ve sinirlerde ileti mekanizması	1	--
	Lokal anestezi maddeler	1	--
	Lokal anestezi maddeler içine konan vazopressörler	1	--
	N. trigeminus, n. facialis anatomisi	1	--
	Lokal anestezi yöntemleri	1	--
	Bölgesel anestezi yöntemleri	4	--
	Anestezi (P)		8
	F-PEDODONTİ		
	Çocuklarda lokal anestezi yöntemleri	1	--
	G- AĞIZ DIŞ VE ÇENE CERRAHİSİ	13	14
	Lokal anestezinin lokal komplikasyonları	1	--

	Lokal anestezinin genel komplikasyonları	1	--
	Sistemik hastalıklarda anestezi komplikasyonları	1	--
	Cerrahi pratiğinde kullanılan aletler (maddeler)	1	--
	Diş çekimi genel ilkeleri, endikasyonlar, kontrendikasyonlar	2	--
	Diş çekimi teknikleri Komplikasyonlu diş çekimi, kök diş çekimi ve kök artıklarının çekimi, Ankiloze diş çekimi	4	--
	Diş Çekimi laboratuvar- Fantom modelde diş çekimi (Pratik) Ön dişlerin çekimi Küçük azı dişlerin çekimi Büyük azı dişlerin çekimi		12
	Diş çekimi komplikasyonları	2	
	İnsizyon, sutur teknikleri ve malzemeleri (maddeler)	1	--
	Sutur uygulama (P)		2

YENİ-2.SINIF-----4.BLOK		BLOK /DERSİN NEVİ	
BLOK/DERS KODU	BLOK/DERS ADI	TEORİK	PRATİK
4.BLOK; SABİT RESTORASYONLAR 9 HAFTA /51 TEORİK. 0 PRATİK/ 7 AKTS-4 KREDİ 11 NİSAN 2018 – 8 HAZİRAN 2018 BLOK SONU SINAV; 12 HAZİRAN 2017		7/AKTS	4/KREDİ
DHF204	SABİT RESTORASYONLAR	51	
	Sabit Protetik Diş Tedavisine Giriş, Klinik Muayene ve Tedavi Planlaması (Preprotetik Teşhis Modeli Değerlendirilmesi)	1	--
	Diş destekli sabit bölümlü protezler	1	--
	Diş Preparasyonu, Preparasyon Aletleri (Maddeler Bilgisi)	1	--
	Diş Preparasyonu, Prep. Aletleri ve Restoratif Mat. Dental Dokulara Etkileri	1	--
	Preparasyon Prensipleri	1	
	Sabit Protetik Tedavide Oklüzyon Prensipleri	1	--
	Ağız Sıvılarının Kontrolü ve Retraksiyon Materyalleri (Maddeler Bilgisi)	1	--
	Diş eti ayrımı	1	
	Ölçü Maddeleri (Maddeler Bilgisi)	1	--
	Ölçü Alım Teknikleri ve Çalışma Modelleri	1	--
	Model ve Die Materyalleri (Maddeler Bilgisi)	1	--
	Geçici Kron-Köprü Materyalleri (Maddeler Bilgisi)	1	--
	Geçici Restorasyonlar	1	--
	İnteroklüzal kayıt materyalleri (Maddeler Bilgisi)	1	--
	Mumlar(Maddeler Bilgisi)	1	--
	Sabit protetik tedavide oklüzyon prensipleri	1	--
	Artikülörler ve interoklüzal kayıt	1	--
	Kron Restorasyonları ve Sabit Bölümlü Protezlerde Mum Modelaj	1	--
	Dental Alaşımlar (Maddeler Bilgisi)	1	--
	Revetman ve Diş hekimliğinde metal dökümü (Maddeler Bilgisi)	1	--
	Revetmana Alma ve Döküm	1	--
	Tam Döküm Kron Restorasyonları	1	--
	Polisaj materyalleri (Maddeler Bilgisi)	1	--
	Döküm Restorasyonların Bitim ve Polisajı	1	--
	Seramiklerin yapısı (Maddeler bilgisi)	1	--
	Dental Seramikler – Kimyasal yapısı ve Özellikleri (Maddeler Bilgisi)	1	--
	Dental Seramikler – Sınıflandırma (Maddeler Bilgisi)	1	--
	Metal Seramik Kron Restorasyonları	1	--
	Dental porselenlerde glaze (Maddeler Bilgisi)	1	--
	Renk, Renk Seçimi ve Estetik	1	--
	Endodontik Tedavili Dişlerin ve Aşırı kron harabiyeti olan dişlerin Restorasyonu	1	--
	Basit Kron kırığı tedavisi	1	--
	KÖPRÜ	19	--
	Sabit Protetik Diş Tedavisinde Köprü Protezlerine giriş	1	--
	Köprü Gövdeleri	1	--
	Köprü Protezlerinde Mum Modelaj	1	--
	Altyapı Tasarımı ve Metal-Seramik Restorasyonlar İçin Metal Seçimi	1	--

	Sabit Bölümlü Protezlerde Gövde Tasarımı	1	--
	Sabit Bölümlü Protezlerde Konnektör Tasarımı	1	--
	Hareketli Protez Dayanak Dişleri için Alt yapı Tasarımı	1	--
	Değerlendirme, Karakterizasyon ve Glaze	1	--
	Köprü protezlerinin uyumlanması	1	--
	Sabit protetik tedavide simantasyon (Maddeler Bilgisi)	1	--
	Geleneksel simantasyon materyalleri (Maddeler Bilgisi)	1	--
	Simantasyon Düşmüş kron köprü simantasyonu	2	--
	Sabit Protetik Diş Tedavisinde Hasta Motivasyonu ve Tedavi Sonrası bakım	1	--
	Sabit Protetik Diş Tedavisinde Dokümantasyon ve Dental Laboratuvar ile İletişim	1	--
	Sabit Protetik Diş Tedavisinde Enfeksiyon Kontrolü	1	--
	Maddenin fiziksel özellikleri ((Maddeler Bilgisi)	1	--
	Diş hekimliğinde lehim, kaynak ve elektrokaplazma	1	--
	Protetik materyallerin biyouyumluluğu	1	--

DHF 250	B-KLİNİK ÖNCESİ UYGULAMA BLOĞU
---------	--------------------------------

YENİ-2.SINIF		BLOK /DERSİN NEVİ	
BLOK/DERS KODU	BLOK/DERS ADI	TEORİK	PRATİK
KLİNİK ÖNCESİ UYGULAMA BLOĞU 1 29 HAFTA/18 EKİM 2017- 08 HAZİRAN 2018 BLOK SONU SINAVI : 18-21 HAZİRAN 2018		30/AKTS	15/KREDİ
DHF250	KLİNİK ÖNCESİ UYGULAMA BLOĞU 1		430
	A- RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ	-	124
	Sınıf I kavitepreperasyonları (fantom dişlerde) (P)	-	12
	Sınıf II kavitepreperasyonları (fantom dişlerde) (P)	-	16
	Modifiye Sınıf II kavitepreperasyonları (fantom dişlerde)	-	8
	Sınıf III, IV ve V kavitepreperasyonları(fantom dişler) (P)	-	4
	Kavitepreperasyonları ve Kaide yerleştirme (P) (-	12
	Sınıf I preperasyon-amalgam restorasyon (fantom) (P)	-	4
	Sınıf II preperasyon- amalgam restorasyon (fantom) (P)	-	12
	Sınıf V preperasyon- amalgam restorasyon (fantom) (P)	-	4
	Sınıf I,II, modifiye sınıf II, V amalgam restorasyon(fantom kafa) (P)	-	12
	Çekilmiş dişlerde çürüğün tespiti ve uzaklaştırılması (P)	-	8
	Sınıf I,II,V, preperasyon-amalgam restorasyon (çekilmiş dişler) (P)	-	8+8
	Çürüklü dişlerde preperasyon, restorasyon (çekilmiş dişler) (P) (Direk pulpa tedavisi-İndirek pulpa tedavisi)	-	8+8
	B-ENDODONTİ	-	126
	Diş dokularının kesit alınarak incelenmesi (LAB)	-	4
	Model hazırlama ve alt ve üst keser dişlerde giriş kavitesidemostrasyonu (P)	-	4
	Üst ve alt keser ve kanin giriş kavitesi (P)	-	12
	Model hazırlama ve alt ve üst küçük azı dişlerde giriş kavitesidemostrasyonu (P)	-	2
	Üst ve alt küçük azı dişlerde endodontik giriş kavitesi (P)	-	12
	Model hazırlama ve üst büyük azı dişlerde giriş kavitesidemostrasyonu (P)	-	4
	Üst büyük azı dişlerde endodontik giriş kavitesi (P)	-	8
	Model hazırlama ve alt büyük azı dişlerde giriş kavitesidemostrasyonu (P)	-	4
	Alt büyük azı dişlerde endodontik giriş kavitesi (P)	-	8
	Rubber-dam uygulaması (P)	-	4
	Yapay kanallarda kök kanal preparasyonu (p)	-	4
	Üst ve alt keser ve kanin kök kanal preparasyonu (P)	-	12
	Üst ve alt küçük azı dişlerinin kök kanal preparasyonu (P)	-	8
	Üst büyük azı dişlerinin kök kanal preparasyonu (P)	-	8
	Alt büyük azı dişlerinin kök kanal preparasyonu (P)	-	8
	Yapay kanallarda kök kanal dolgusu (P) (-	4
	Üst ve alt keser ve kanin kök kanal dolgusu (P)	-	8
	Üst ve alt küçük azı dişlerinin kök kanal kök kanal dolgusu (P)	-	8
	Üst ve Alt büyük azı dişlerinin kök kanal kök kanal dolgusu (P)	-	8
	C- PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ		180
	Sabit Protetik Diş Tedavisine Giriş, Klinik Muayene ve Tedavi Planlaması (Preprotetik Teşhis Modeli Değerlendirilmesi) (P)	-	4

Fantomda Preparasyon Prensipleri (P)	-	20
Diş Preparasyonu, Prep. Aletleri ve Restoratif Mat. Dental Dokulara Etkileri (4)	-	4
Fantomda Ölçü Alım Teknikleri ve Çalışma Modelleri (P)	-	8
Die model hazırlama teknikleri (P)	-	8
Geçici Restorasyonlar (P)	-	8
Artikülâtörler ve interoklüzal kayıt (P)	-	4
Kron Restorasyonları ve Sabit Bölümlü Protezlerde Mum Modelaj (P)	-	8
Revetmana Alma ve Döküm (P)	-	8
Döküm Restorasyonların Bitim ve Polisajı (P)	-	8
Metal Seramik Kron Restorasyonları (P)	-	8
Endodontik Tedavili Dişlerin ve Aşırı kron harabiyeti olan dişlerin Restorasyonu (P)	-	12
KÖPRÜ		40
Preparasyon Prensipleri (P)	-	12
Ölçü Alım Teknikleri ve Çalışma Modelleri (P)	-	4
Köprü Protezlerinde Mum Modelaj (P)	-	8
Revetmana Alma ve Döküm (P)	-	4
Gövde tasarımı ve konnektördizaynı (P)	-	12
Döküm Restorasyonların Bitim ve Polisajı (P)	-	8
Hareketli Protez Dayanak Dişleri için Alt yapı Tasarımı (P)	-	8
Köprü protezlerinin uyumlanması (p)	-	4