KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
DERS BELİRTKE TABLOSU

SINIF	AÇILMA DÖNEMİ	DERS KODU	DERS ADI	SORUMLU ÖĞRETİM ÜYESİ	YARDIMCI ÖĞRETİM ÜYELERİ	TEORİK	UYG	KREDİ	AKTS	DİLİ	TÜRÜ
2	YILLLIK	DİŞ2070	Restoratif Diş Tedavisi Uygulama I	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ		0	4	2	4	Türkçe	Zorunlu

DERSİN AMAÇLARI	
1	Restoratif Diş Tedavisi alanında, klinik öncesi hazırlıkları tamamlamak
2	Daimi diş sert doku kayıplarının tedavisinde uygulanan kavite preparasyonlarını detaylarıyla öğrenmek
3	Restorasyonlarda kullanılan aletleri tanıyıp, bu aletleri kullanabilmek
4	Plastik ve daimi posterior dişlerde açılan çeşitli kavitelerde amalgam restorasyon uygulamaları yapmak
5	Plastik ve daimi anterior dişlerde açılan çeşitli kavitelerde kompozit rezin restorasyon uygulamaları yapmak
6	Plastik ve daimi posterior dişlerde açılan çeşitli kavitelerde posterior kompozit restorasyon uygulamaları yapmak
7	Plastik ve daimi anterior ve posterior dişlerde açılan çeşitli kavitelerde cam iyonomer siman uygulamaları yapmak
8	Konservatif kavite preparasyonlarını detaylarıyla öğrenmek ve restorasyon uygulamaları yapmak
9	Amalgam ve kompozit rezin restorasyonlarda matriks uygulamaları yapmak
10	

DERS KAYNAKLARI	
1	Ritter AV. Sturdevant's art & science of operative dentistry-e-book. Elsevier Health Sciences; 2017.
2	Hilton TJ, Ferracane JL, Broome JC, editors. Summitt's fundamentals of operative dentistry: a contemporary approach. Quintessence Publishing Company,
3	Albers HF. Tooth colored restorations. Principle and techniques. 9th ed. BC Decker Inc: Hamilton, London, 2002.
4	Dayangaç GB. Kompozit restorasyonlar. Quintessence Yayıncılık, 2011.
5	Sidhu SK, editor. Glass-ionomers in Dentistry. Springer Yayıncılık;2015.
6	
7	
8	
9	
10	

KISALTMA AÇIKLAMALARI :

TTB: Temel Tıbbi Bilimler
TDB: Temel Diş Hekimliği Bilimleri
KDB: Klinik Diş Hekimliği Bilimleri
YT: Yetkinlik Tamamlayıcı

ÇEP: Çekirdek Eğitim Programı
GEP: Genişletilmiş Eğitim Programı

A: Acil tedavisini yapabilir, uzmana yönlendirebilir.
ÖnT: Ön tanı koyar, kesin tanı için uzmana yönlendirebilir.
T: Tanı koyabilir, tedavi hakkında bilgi sahibi olarak uzmana yönlendirebilir.
TT: Tanı koyabilir ve tedavi edebilir.
K: Korunma önlemlerini uygulayabilir.
R: Rehabilitasyon yapabilir.

1: Uygulamanın nasıl yapıldığını bilir ve sonuçlarını hastaya ve yakınlarına açıklar.
2: Gerektiğinde ve/veya klavuz ve yönergeye uygun bir biçimde uygulamayı yapar.
3: Karamaşık olmayan sık görülen durumlarda uygulamayı yapar.
4: Karmaşık durumlar-olgular da dahil uygulamayı yapar.

Y: Yazılı Sınav
ÇS: Çoktan Seçmeli Sınav
S: Sözlü Sınav
Ö: Ödev
P: Proje
U:Uygulama

Hafta	Ders Konusu	Öğretim Üyesi	Alan				Müfredat		Öğrenme Düzeyi					Öğrenme Düzeyi				Öğrenme Hedefleri		Değerlendirme Yöntemi					
			TTB	TDB	KDB	YT	ÇEP	GEP	A	ÖnT	T	TT	K	1	2	3	4	Hedef		Y	ÇS	S	Ö	P	U
1	Yıllık Program Tanıtımı Alet ve Malzemelerin Tanıtımı	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Restoratif işlemlerde kullanılan aletleri tanır.						X
																		2	Restoratif işlemlerde kullanılan el aletlerin hangi amaçla kullanıldığını öğrenir.						X
																		3	Restoratif işlemlerde turlu aletlerin nasıl kullanıldığını öğrenir.						X
																		4	Kavite preparasyonu, bitirme ve parlatma işlemlerinde kullanılan frez, disk ve parlatma lastiklerini tanır.						X
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
2	I. Sınıf Kavite Çalışmaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	I. Sınıf Kavite dizayn ve tasarımları konusunda bilgi sahibi olur.						X
																		2	Kavite dış sınırlarını belirler.						X
																		3	Turlu aletlerin uygun frezlerle kavite preparasyonunda kullanımını bilir.						X
																		4	Kavitede primer retansiyon ve direnç kurallarını bilir ve uygular.						X
																		5	Kaviteye aletlerin girişine uygun form verir						X
																		6	Kavitenin sekonder retansiyon ve direnç kontrollerini yapar.						X
																		7	Kavitenin düzenlenmesi ve bitim işlemlerini gerçekleştirir.						X
																		8	Alt ve üst çene posterior dişlerde O, OP, O+OP, OB, O+Bukkal pit, O+O kavite preparasyonlarını yapar.						X
																		9							
																		10							
3	I. Sınıf Kavite Çalışmaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Alt ve üst çene posterior dişlerde O, OP, O+OP, OB, O+Bukkal pit, O+O kavite preparasyonlarını yapar.						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
4	II. , V. ve VI. Sınıf kavite Çalışmaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Alt ve üst çene posterior dişlerde OM, OD, MOD, Cl5,Cl6 kavite preparasyonlarını yapar.						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
5	II. , V. ve VI. Sınıf kavite Çalışmaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Alt ve üst çene posterior dişlerde OM, OD, MOD, Cl5, Cl6 kavite						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
6	II. , V. ve VI. Sınıf kavite Çalışmaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Alt ve üst çene posterior dişlerde OM, OD, MOD, Cl5 ,Cl6 kavite preparasyonlarını yapar.						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
7	Çinkofosfat Siman Uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Kavite taban maddesinin kullanım amaçlarını bilir.						X
																		2	Çinkofosfat simanın özelliklerini bilir.						X
																		3	Çinkofosfat simanın hazırlanma kurallarını bilir.						X
																		4	Çinkofosfat siman uygulamasında kullanılan el aletlerini tanır.						X
																		5	Çinkofosfat siman uygulaması yapar.						X
																		6	I., II., V. ve VI. Sınıf kavitelere çinkofosfat siman uygulaması yapar.						X
																		7	Çinkofosfat siman uygulama aşamalarında yapılan hatalara bağlı riskleri tanımlar ve bunlardan kaçınır.						
																		8							
																		9							
																		10							
7	Çinkofosfat Siman Uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	I., II., V. ve VI. Sınıf kavitelere çinkofosfat siman uygulaması yapar.						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
9	Amalgam Uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Amalgamın kullanım alanlarını bilir.						X
																		2	Amalgamın özelliklerini bilir.						X
																		3	Amalgamın hazırlanma kurallarını bilir.						X
																		4	Amalgam uygulamasında kullanılan el aletlerini tanır.						X
																		5	Kaviteye uygun matriks ve dişeti kaması seçimi yapar ve uygular.						X
																		6	I., II., V. ve VI. Sınıf kavitelere amalgam uygulaması yapar.						X
																		7	Amalgam uygulamalarında civa hijyeninin nasıl yapılacağını bilir.						X
																		8	Amalgam uygulamalarında civa hijyeni kurallarını uygular.						X
																		9	Amalgam uygulama aşamalarında yapılan hatalara bağlı riskleri tanımlar ve bunlardan kaçınır.						
																		10							
10	Amalgam Uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Amalgam restorasyonların bitirme ve parlatma aşamalarını bilir, uygular.						X
																		2	I., II., V. ve VI. Sınıf kavitelere amalgam uygulaması yapar.						X
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							

11	Kontaklı Dişlerde Amalgam Uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Kontaklı plastik çene modellerinde I., II., V. ve VI. Sınıf kavitelere amalgam						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
12	Kontaklı Dişlerde Amalgam Uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Kontaklı plastik çene modellerinde I., II., V. ve VI. Sınıf kavitelere amalgam						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
13	Daimi Dişlerde Amalgam Uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Kontaklı daimi diş modellerinde I., II., V. ve VI. Sınıf kavitelere amalgam uygulaması yapar.						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
14	Daimi Dişlerde Amalgam Uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Kontaklı daimi diş modellerinde I., II., V. ve VI. Sınıf kavitelere amalgam uygulaması yapar.						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
15	I.Arasınav	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Kontaklı plastik çene modellerinde I., II., V. ve VI. Sınıf kavite preparasyonu, çinko fosfat siman uygulaması, matriks uygulaması ve amalgam uygulaması yapar ve her aşamadan sınav değerlendirme kriterleri doğrultusunda puan alır.						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
16	Telafi / Sınav Tartışma	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	İlk dönem yapılan ödevlerden eksik kalanlar ve yenilenmesi gerekenleri yapar.						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
17	Ödev Teslimi	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	İlk dönem yapılan ödevleri teslim eder.						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
18	Class III ve Class IV ve Class V kavite uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Anterior dişlerde III ., IV. ve V. Sınıf Kavite dizayn ve tasarımları konusunda bilgi sahibi olur.						X
																		2	Kavite dış sınırlarını belirler.						X
																		3	Turlu aletlerin uygun frezlerle kavite preparasyonunda kullanımını bilir.						X
																		4	Kavite preparasyon kurallarını bilir ve uygular.						X
																		5	Kaviteye aletlerin girişine uygun form verir						X
																		6	Kavitenin düzenlenmesi ve bitim işlemlerini gerçekleştirir.						X
																		7	Alt ve üst çene anterior plastik dişlerde CL3, Cl4 ve Cl5 kavite preparasyonlarını yapar.						X
																		8							X
																		9							X
																		10							X
19	Daimi Dişlerde Class III ve Class IV ve Class V kavite uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Alt ve üst çene anterior daimi dişlerde CL3, Cl4 ve Cl5 kavite preparasyonlarını yapar.						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
20	Anterior Kompozit Rezin Uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Kompozt rezinlerin kullanım amaçlarını bilir.						X
																		2	Kompozit rezinlerin özelliklerini bilir.						X
																		3	Asitle pürüzlendirme prosedürünü bilir ve uygular.						X
																		4	Dentin adeziv sistemleri tanır.						X
																		5	Kaviteye uygun matriks ve dişeti kaması seçimi yapar ve uygular.						X
																		6	Dentin adeziv sistemlerin uygulama prensiplerini bilir ve uygulamayı yapar.						X
																		7	Anterior dişlerde III ., IV. ve V. Sınıf Kavitelere kompozit rezin uygulama aşamalarını bilir ve uygulamayı yapar.						X
																		8	Kompozit rezin uygulama aşamalarında yapılan hatalara bağlı riskleri tanımlar ve bunlardan kaçınır.						
																		9							
																		10							
21	Anterior Kompozit Rezin Uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Anterior dişlerde III ., IV. ve V. Sınıf Kavitelere kompozit rezin uygulama						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
22	Posterior Kompozit Rezin Uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Posterior kompozt rezinlerin kullanım amaçlarını bilir.						X
																		2	Posterior kompozit rezinlerin özelliklerini ve uygulama aşamalarını bilir.						X
																		3	Alt ve üst çene posterior dişlerde açılan I ., II. ve V. Sınıf Kavitelere posterior kompozit rezin uygulamaları yapar.						X
																		4	Posterior kompozit rezin uygulama aşamalarında yapılan hatalara bağlı riskleri tanımlar ve bunlardan kaçınır.						X
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
23	Posterior Kompozit Rezin Uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Alt ve üst çene posterior dişlerde açılan I ., II. ve V. Sınıf Kavitelere posterior kompozit rezin uygulamaları yapar.						X
																		2							X
																		3							X
																		4							X
																		5							X
																		6							X
																		7							X
																		8							X
																		9							X
																		10							X

24	Daimi Dişlerde Posterior Kompozit Rezin Uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Alt ve üst çene daimi posterior dişlerde açılan I ., II. ve V. Sınıf Kavitelere posterior kompozit rezin uygulamaları yapar.						X
																		2							X
																		3							X
																		4							X
																		5							X
																		6							X
																		7							X
																		8							X
																		9							X
																		10							X
25	Daimi Dişlerde Posterior Kompozit Rezin Uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Alt ve üst çene daimi posterior dişlerde açılan I ., II. ve V. Sınıf Kavitelere posterior kompozit rezin uygulamaları yapar.						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
26	Konservatif kaviteler	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Konservatif kavite tanımını yapar, kavite dış sınırlarını belirler.						X
																		2	Konservatif kavitelerin uygulama alanlarını bilir.						X
																		3	Alt ve üst çene posterior dişlerde okluzogimgival slot, fasiyolingual slot konservatif kavite preparasyonların uygular.						X
																		4							X
																		5							X
																		6							X
																		7							X
																		8							X
																		9							X
																		10							X
27	Konservatif kaviteler	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Alt ve üst çene posterior dişlerde okluzogimgival slot, fasiyolingual slot konservatif kavite preparasyonların uygular.						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
28	Cam İyonomer Restorasyon Uygulamaları (daimi dişlerde)	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Cam iyonomer simanların kullanım alanlarını bilir.						X
																		2	Cam iyonomer simanların özelliklerini bilir.						X
																		3	Cam iyonomer simanların hazırlama prensiplerini bilir ve uygular.						X
																		4	Cam iyonomer siman yerleştirme aşamalarını bilir ve uygulamayı yapar.						X
																		5	Cam iyonomer simanın kullanım alanlarında bulunan açık ve kapalı sandviç tekniği, tünel kavite uygulamalarını bilir ve uygulamayı yapar.						X
																		6	Cam iyonomer siman uygulama aşamalarında yapılan hatalara bağlı riskleri tanımlar ve bunlardan kaçınır.						X
																		7	Anterior, posterior daimi ve plastik dişlerde açık, kapalı sandviç tekniği ve tünel kavite restorasyon tekniğini uygular.						X
																		8							
																		9							
																		10							
29	Cam İyonomer Restorasyon Uygulamaları	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Anterior, posterior daimi ve plastik dişlerde açık, kapalı sandviç tekniği ve tünel kavite restorasyon tekniğini uygular.						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
30	II.Arasınav	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	Kontaklı plastik çene modellerinde I., II., III, IV., V. ve VI. Sınıf kavite preparasyonu, çinko fosfat siman uygulaması, matriks uygulaması, amalgam uygulaması , anterior ve posterior kompozit, cam iyonomer siman uygulaması yapar ve her aşamadan sınav değerlendirme kriterleri doğrultusunda puan alır.						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
31	Telafi / Sınav Tartışma	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	İkinci dönem yapılan ödevlerden eksik kalanlar ve yenilenmesi gerekenleri						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							
32	Ödev Teslimi	Dr.Öğr. Üyesi Gökhan KARADAĞ			X		X										X	1	İkinci dönem yapılan ödevleri teslim eder.						X
																		2							
																		3							
																		4							
																		5							
																		6							
																		7							
																		8							
																		9							
																		10							