

RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ I

1	Ders Adı:	RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ I
2	Ders Kodu:	DHF205
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	2
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	3
7	Dersin AKTS Kredisi:	6.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	4.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	%70 teorik ders, % 80 pratik ders devam zorunluluğu vardır. Öğrenciler, duyurulan ödevleri verilen süre içerisinde başarı ile tamamlamak ve teslim etmek zorundadırlar. Öğrencilerin eksik kalan pratik çalışmalarını belirlenen gün ve saatlerde telafi etmeleri gereklidir. Bu yükümlülüğü yerine getirmeyen öğrenci, o dersin yıl sonu sınavına giremez ve o ders sınavından sıfır not almış sayılır. Öğrenci, bütünleme sınavı öncesi belirlenen telafi döneminde de, eksik kalan pratik uygulamalarını tamamlamadığı takdirde; bütünleme sınavına da girmeye hak kazanamaz ve o ders sınavından sıfır not almış sayılır.
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Dr. Öğr. Üyesi GÜL DİNÇ ATA
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Dr. Öğr. Üyesi Gül DİNÇ ATA
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	gul@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Kavite preparasyon teknikleri, çürük uzaklaştırma yöntemleri, direk restorasyon yapımında kullanılan el aletleri, direk restoratif materyallerin temel özellikleri ve manüplasyonları ile ilgili bilgi ve becerileri sağlamaktır.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı: Çürük dokusunu doğru ve uygun şekilde uzaklaştırabilme, kalan diş dokusunu uygun materyalle doğru şekilde restore edebilme.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Direk restorasyon yapımında kullanılan el aletleri ve frezler hakkında bilgi sahibi olmak
	2	Geleneksel ve modern kavite preparasyonu prensipleri hakkında bilgi sahibi olmak
	3	Adeziv ve non-adeziv restorasyonlar için hazırlanan kavite preparasyonları farklılıklarını bilmek
	4	Direk restoratif materyallerin temel özellikleri ve manüplasyonları hakkında bilgi sahibi olmak
	5	Çürük uzaklaştırma yöntemleri hakkında bilgi sahibi olmak
	6	Adezyon ve Mikrosızıntı kavramları hakkında bilgi sahibi olmak
	7	Işıklı Polimerizasyon ve Işık Cihazları hakkında bilgi sahibi olmak

	8	Simülasyon maketleri ve/veya modeller üzerinde farklı kavite tiplerini hazırlayabilmek, hazırlanan farklı kavite tiplerine doğru şekilde kaide ve direk restoratif materyalleri uygulayabilmek.
	9	
	10	

21	Dersin İçeriği:
----	-----------------

DERS İÇERİĞİ

Teorik	Uygulama
1 Restoratif Diş Tedavisinde Kullanılan El Aletleri 2 Kavite preparasyon prensipleri 3 Class I, II Kavite Preparasyonları 4 Class III, IV, V Kavite Preparasyonu 5 Konservatif kaviteler, modern kavite kuralları 6 Matriks Sistemleri ve Kama Uygulamaları 7 Matriks Sistemleri ve Kama Uygulamaları 8 Siman Uygulamaları 9 Siman Uygulamaları 10 Amalgam Uygulamaları ve Polisajı 11 Karmaşık kavitelerde amalgam uygulamaları 12 Karmaşık kavitelerde amalgam uygulamaları 13 Pinli Restorasyonlar 14 1. ARA SINAV 15 Pinli Restorasyonlar 16 Pinli Restorasyonlar 17 Turlu, ultra hızlı ve sonik enstrümanlar 18 Çürük uzaklaştırma yöntemleri 19 Adezyon Kavramı 20 Adezyon Kavramı 21 Adeziv Materyal Uygulamaları 22 Adeziv Materyal Uygulamaları 23 Adeziv Materyal Uygulamaları 24 Işıklı Polimerizasyon ve Işık Cihazları 25 Işıklı Polimerizasyon ve Işık Cihazları 26 Mikrosızıntı 27 Mikrosızıntı 28 2. ARA SINAV	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1. Textbook of clinical cariology, Anders Thylstrup & Ole Fejerskov, Copenhagen : Munksgaard, 1994. 2. Pickard's Manual of Operative Dentistry, E.A.M. Kidd, B. G.N. Smith, H.M.Pickard Oxford University Press Hong-Kong, 1990. 3. Essentials of Dental Caries, Edwina A. M. Kidd, Sally Joyston-Bechal, Oxford University Press, 1997. 4. Principles and Practice of Operative Dentistry, Gerald T. Charbeneau, Lea & Febiger, 1975. 5. Orban' s Oral Histology and Embryology, S.N. Bhaskar , Mosby-Year Book, 1990. 6. Advances in Operative Dentistry, Nairn H.F. Wilson, Massimo Fuzzi, Jean-Francois Roulet, Quintessence Publishing Co Ltd, 1999. 7. Dental Materials and Their Selection, William J . O' Brien , Quintessence Pub Co, 2009. 8. Textbook of Operative Dentistry, Lloyd Baum, Ralph W. Phillips, Melvin R. Lund, Philadelphia : Saunders, 1995. 9. Sturdevant's Art and Science of Operative Dentistry, Theodore Roberson, Harald O. Heymann, Edward J. Swift, Jr, Elsevier Health Sciences, 2006. 10. Konservatif Diş Tedavisi, Gündüz Bayırlı& Şükrü Şirin, Dünya Tıp Kitabevi İstanbul, 1982 11. Diş Çürükleri Fatma Koray Ulusal Tıp Kitapevi İstanbul, 1981. 12. Dayangaç B. Kompozit rezin restorasyonlar. Güneş Kitabevi; Ankara, 2000	
23	Değerlendirme		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		2	30.00
Kısa Sınav		0	0.00
Ödev		15	30.00
Yıl Sonu Sınavı		1	40.00
Toplam		18	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		60.00	
Finalin Başarıya Oranı		40.00	
Toplam		100.00	
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		Ara sınavlar sadece teorik, yıl sonu sınavı teorik ve uygulama sınavı şeklinde yapılacaktır. Pratik sınav baraj niteliğinde olup uygulamadan geçen öğrenciler teorik sınava girme hakkı kazanacaktır.	
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU		

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	28	2.00	56.00
Uygulamalı Dersler	28	4.00	112.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	5	1.00	5.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	2	2.00	4.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	3.00	3.00
Toplam İş Yüğü			184.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			6.00
Dersin AKTS Kredisi			6.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	1	1	5	5	1	5	1	1	1	1	1	1	1	4	1	0
ÖK2	5	5	5	5	1	1	1	1	4	1	1	3	1	5	1	0
ÖK3	1	1	5	4	1	1	1	1	5	1	1	3	1	1	1	0
ÖK4	1	1	5	5	4	1	1	1	5	1	5	5	3	1	1	0
ÖK5	5	4	5	4	1	1	1	1	5	0	4	4	3	1	1	0
ÖK6	5	5	4	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	0
ÖK7	1	1	5	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
ÖK8	4	4	4	5	5	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			