

DERS TANIMLAMA FORMU	
Dersin Kodu ve Adı	DHF 310 Restoratif Diş Tedavisi
Dersin Yarıyılı/Yılı	5-6
Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)	Restoratif diş tedavisindeki genel kavramlar, koruyucu diş hekimliği yaklaşımları, operatif diş hekimliğinin kuralları, çürük uzaklaştırma yöntemleri ve kullanılan materyaller teorik ve uygulamalı olarak anlatılmakta ve gösterilmektedir.
Temel Ders Kitabı	Sturdevant's Art and Science of Operative Dentistry, Theodore M. Roberson, Harald O. Hayman, Edward J. Swift. Mosby Inc, 2006
Yardımcı Ders Kitapları	Textbook of Operative Dentistry, 3rd Ed. Baum, Philips, Lund. WB Saunders Company, 1995
Dersin Kredisi (AKTS)	6
Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.)	Derse devam zorunludur. Dersin ödevlerini tamamlamak dönem sonu sınavına girmek için barajdır. Ödevlerini başarıyla tamamlayamayan öğrenci dönem sonu sınavına giremez. Dersin dönem sonu sınavı iki aşamadan oluşmaktadır. Başarı notunun oluşturulabilmesi için öğrenci her iki aşamaya da girmek zorundadır. Dersin Önkoşulları DHF210 Restoratif Diş Tedavisi DHF 2260 Maddeler Bilgisi DHF222 Endodonti
Dersin Türü	Mesleki/Teknik Ders
Dersin Öğretim Dili	Türkçe
Dersin Amacı ve Hedefi	Restoratif Diş Tedavisinin genel kavramlarını, çürük uzaklaştırma ve çürüksüz diş sert doku kayıplarının tedavi yöntemlerinin teorik ve uygulamalı olarak öğretilmesi.
Dersin Öğrenim Çıktıları	1.Restoratif materyaller ve bunların uygulamaları hakkında yeterli bilgiye sahiptir 2. Diş çürüğünü tanı, tanı ve tedavi yöntemlerini bilir 3. Diş çürüğü riskini belirleyebilir 4. Koruyucu yöntemleri bilir 5. Çürük remineralizasyonunu bilir 6. Çürüksüz diş sert doku kayıplarını teşhis ve tedavi edebilir 7. Dentin hassasiyetinin etiyolojilerini bilir ve tedavisini uygulayabilir 8. Pulpa kuafajı hakkında yeterli bilgiye sahiptir
Dersin Veriliş Biçimi	Anlatım, Soru-Yanıt, Gösterme, Uygulama-Alıştırma
Dersin Haftalık Dağılımı	1.Hafta: Restoratif işlemler öncesi hazırlık 2.Hafta: Kompozit restorasyonlar 3.Hafta: Kompozit restorasyonlar 4. Hafta: Kompozit restorasyonlar 5. Hafta: Kompozit restorasyonlar 6. Hafta: Adeziv sistemler 7.Hafta: Adeziv sistemler 8.Hafta: Adeziv sistemler 9. Hafta: Adeziv sistemler 10.Hafta: Cam iyonmer restorasyonlar 11.Hafta: Kompomer restorasyonlar 12.Hafta: Diş çürüğünün klinik özellikleri, tanı, tanı yöntemleri ve tedavi planlaması 13.Hafta: Diş çürüğünün klinik özellikleri, tanı, tanı yöntemleri ve tedavi planlaması 14.Hafta: Diş çürüğünün klinik özellikleri, tanı, tanı yöntemleri ve

	tedavi planlaması 15. Hafta: Diş çürüğünün klinik özellikleri, tanı, tanı yöntemleri ve tedavi planlaması 16. Hafta: Diş çürüğü riskinin belirlenmesi, DMFT, DMFS indekslerinin belirlenmesi ve değerlendirilmesi 17. Hafta: Diş çürüğünün patolojisi (mine, dentin, sement çürüğü) ve prognozu 18. Hafta: Erişkin bireylerde çürük önleme protokolü 19. Hafta: Erişkin bireylerde çürük önleme protokolü 20. Hafta: Çürüğün remineralizasyonu 21. Hafta: Vital pulpa tedavileri: Direkt pulpa kuafajı, indirek pulpa kuafajı 22. Hafta: Vital pulpa tedavileri: Direkt pulpa kuafajı, indirek pulpa kuafajı 23. Hafta: Abrazyon, erozyon, atrizyon, abfraksiyon 24. Hafta: Abrazyon, erozyon, atrizyon, abfraksiyon 25. Hafta: Dentin hassasiyeti 26. Hafta: Kavite hazırlanması ve onarımında biyolojik yaklaşım 27. Hafta: Kavite hazırlanması ve onarımında biyolojik yaklaşım 28. Hafta: Kavite hazırlanması ve onarımında biyolojik yaklaşım 1-14 hafta içerisinde yapılması zorunlu uygulama sayısı SİMÜLASYON ÜNİTESİNİN TANITIMI VE UYGULAMALAR LASTİK ÖRTÜ UYGULAMASI KÜÇÜK AZI DİŞLERDE VE ALT, ÜST BÜYÜK AZI DİŞLERDE OKLÜZAL KAVİTE(1 adet) KÜÇÜK AZI DİŞLERDE VE ALT, ÜST BÜYÜK AZI DİŞLERDE MO VE OD KAVİTE(1adet) KÜÇÜK AZI DİŞLERDE VE ALT, ÜST BÜYÜK AZI DİŞLERDE MOD KAVİTE (1 adet) KÜÇÜK AZI DİŞLERDE VE ALT, ÜST BÜYÜK AZI DİŞLERDE MODİFİYE KAVİTELERİ (1adet) ALT VE ÜST 1,2,3. DİŞLERDE III. SINIF KAVİTE (1adet) KESİCİ, KÜÇÜK AZI VE BÜYÜK AZI DİŞLERDE V. SINIF KAVİTE KAVİTE ÇALIŞMALARI TELAFİ KARARI I,II. SINIF VE MOD KAVİTELERDE KAİDE İŞLEMİ I, II. SINIF VE MOD KAVİTELERDE DAİMİ DOLGU VE PARLATMA III, IV VE V. SINIF KAVİTELERDE KAİDE İŞLEMİ III, IV VE V. SINIF KAVİTELERDE DAİMİ DOLGU VE PARLATMA KAİDE VE DAİMİ DOLGU TEKRARI ÇEKİLMİŞ DİŞLERDE PİN UYGULAMASI (ÖN-ARKA DİŞ) İŞIKLI KOMPOZİT UYGULAMALARI 15. Hafta: Diş çürüğünün klinik özellikleri, tanı, tanı yöntemleri ve tedavi planlaması 16. Hafta: Diş çürüğü riskinin belirlenmesi, DMFT, DMFS indekslerinin belirlenmesi ve değerlendirilmesi 17. Hafta: Diş çürüğünün patolojisi (mine, dentin, sement çürüğü) ve prognozu 18. Hafta: Erişkin bireylerde çürük önleme protokolü 19. Hafta: Erişkin bireylerde çürük önleme protokolü 20. Hafta: Çürüğün remineralizasyonu 21. Hafta: Vital pulpa tedavileri: Direkt pulpa kuafajı, indirek pulpa kuafajı 22. Hafta: Vital pulpa tedavileri: Direkt pulpa kuafajı, indirek pulpa kuafajı 23. Hafta: Abrazyon, erozyon, atrizyon, abfraksiyon 24. Hafta: Abrazyon, erozyon, atrizyon, abfraksiyon 25. Hafta: Dentin hassasiyeti
--	---

	26. Hafta: Kavite hazırlanması ve onarımında biyolojik yaklaşım 27. Hafta: Kavite hazırlanması ve onarımında biyolojik yaklaşım 28. Hafta: Kavite hazırlanması ve onarımında biyolojik yaklaşım Gözlemci Öğrencinin Yapması Gereken Zorunlu Klinik Pratik Uygulamalar KAVİTE ÇALIŞMALARI (BLACK I - 1 ADET) LASTİK ÖRTÜ UYGULAMASI PROFLAKSİ (1 ADET) 2 ADET ÖYKÜ FORMU 1 ADET KLİNİKTE LASTİK ÖRTÜ UYGULAMASI 2 ADET PARLATMA SİMAN KARIŞTIRMA AMALGAM DOLGUYA YARDIM KOMPOZİT DOLGUYA YARDIM				
Öğretim Faaliyetleri (Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)	Haftalık teorik ders saati: 1 saat Haftalık uygulamalı ders saati: 4 saat 14 hafta Materyal tasarlama, uygulama:8 saat 2 hafta Ara sınav ve ara sınava hazırlık: 1 saat 28 hafta Final sınavı ve final sınavına hazırlık: 1 sast 28 hafta				
Değerlendirme Ölçütleri		Sayısı	Toplam Katkısı (%)		
	Ara sınav	2	60		
	Ödev	38	30		
	Gözlemci öğrenci	12	10		
	Projeler				
	Pratik				
	Kısa Sınav				
	Dönemiçi Çalışmaların Yıl İçi Başarıya Oranı (%)		60		
	Finalin Başarıya Oranı (%) Teorik %50 Pratik %50		40		
	Devam Durumu	-	-		
Dersin İş Yüğü		Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem Sonu Toplam İş Yüğü
		Haftalık teorik ders saati	28	1	28
		Haftalık uygulamalı ders saati	14	4	56
		Okuma Faaliyetleri			
		İnternette tarama, kütüphane çalışması			
		Materyal tasarlama, uygulama	8	2	16
		Rapor hazırlama			
		Sunu hazırlama			
		Sunum			
		Ara sınav ve ara sınava hazırlık	26	1	26
		Final sınavı ve final sınavına hazırlık	28	1	28
		Diğer			
		Toplam iş yüğü			154
		Toplam iş yüğü/ 25			6,16
		Dersin AKTS Kredisi			6

Ders Çıktıları ile Program Çıktıları Arasındaki Katkı Düzeyi	No	Program Çıktıları	1	2	3	4	5
	1	İnsan vücudunun ve spesifik olarak ağız bölgesindeki yapıların ve dişlerin hücre, doku, organ ve sistem bazında normal yapı ve işlevlerini, birbirleri ile olan etkileşimlerini bilir.					X
	2	Ağız, diş ve çene hastalıklarının nedenlerini ve oluşum mekanizmalarını, sebep olduğu bulguları, yapı ve fonksiyon bozukluklarını ve organizmayı nasıl etkilediğini tanımlar.					X
	3	Dişhekimliği ulusal çekirdek eğitim programında ve Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Genişletilmiş Eğitim Programındaki belirti ve bulgularla, hastalıklar ve durumları ve mesleki uygulamaları belirlenen düzeyde bilir, kavrar, ilişkilendirir, değerlendirir.				X	
	4	Kişisel öğrenme gereksinimlerini doğrultusunda güncel en iyi bilimsel kanıtlara ulaşmayı, güvenilirliğini ve geçerliliğini değerlendirmeyi bilir.			X		
	5	Mesleki hukuki sorumlulukları konusundaki mevzuatı, deontolojiyi ve etik ilkeleri bilir.		X			
	6	Dişhekimliği ulusal çekirdek eğitim programında ve Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Genişletilmiş Eğitim Programındaki mesleki uygulamaları belirlenen düzeyde bilir ve yapar.			X		
	7	Tanı, tedavi ve takip süreçlerini kanıta dayalı uygulama, eleştirel düşünce ve etik prensipleri önceleyerek yürütür.		X			
	8	Kısıtlılıklarının farkındadır, profesyonel gelişimini destekleyecek şekilde kişisel öğrenme hedefleri koyar, gerektiği durumlarda hastayı uygun merkeze yönlendirir.			X		
	9	Ağız, diş ve çenelerdeki hastalıkların toplumda görülme sıklığını bilir, önleme ve azaltılmasına katkıda bulunur.				X	
	10	Bağımsız olarak kendi başına mesleğini uygularken görev ve sorumlulukları ile ilgili yasa,yönetmelik, mevzuat ve etik ilkelere uygun davranır.		X			
	11	Takım çalışması ve liderlik becerilerine sahiptir, meslektaşlarına ve topluma rol model olur.			X		
	12	Kişisel profesyonel gelişimini planlar, yaşam boyu öğrenme ilkesi ile gerçekleştirir.			X		
	13	Hasta, hasta yakınları, diğer sağlık personeli, toplum, ilgili sektörler ve medya ile etkili yazılı ve sözlü iletişim kurar.			X		
	14	Yabancı dil ve bilgi iletişim teknolojilerini kullanarak mesleğindeki yenilikleri izler.			X		
Dersi Verecek Öğretim Eleman(lar)ı ve İletişim Bilgileri	1. Prof. Dr. Emin Türköz eturkoz@gazi.edu.tr 2. Prof. Dr. Hüma Ömürlü huma@gazi.edu.tr 3. Prof. Dr. Oya Bala oyabala@gazi.edu.tr 4. Prof. Dr. Hülya Erten herten@gazi.edu.tr 5. Prof. Dr. Mine Üçtaşlı uctasli@gazi.edu.tr 6. Prof. Dr. Hacer Deniz Arısu hacer@gazi.edu.tr 7. Doç. Dr. Suat Özcan suatozcan@gazi.edu.tr 8. Öğr. Gör. Dr. Cemile Kedici Alp cemilealp@gazi.edu.tr 9. Öğr. Gör. Dr. İhsan Yıkılğan ihanyikilgan@gazi.edu.tr 10. Dr. Sinem Akgül sinemakgul@gazi.edu.tr 11. Dr. Hanife Kamak hanife.kamak@hotmail.com						