

Ek 8. Ders Tanımlama Formu (Değişik: Gazi Üniversitesi Senatosunun 20/05/2021 tarihli ve 10 sayılı toplantısı, 2021/127 sayılı karar)

DERS TANIMLAMA FORMU	
Dersin Kodu ve Adı	DHF 310 Restoratif Diş Tedavisi
Dersin Yarıyılı	5. ve 6. Yarıyıl (Yıllık)
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	Roberson, T.M., Heymann, H. O.& Swift E. J. (2006) Sturdevant's Art and Science of Operative Dentistry (5th ed.) Mosby Inc,
Yardımcı Ders Kitapları	Baum L., Phillips, R.W. & Lund, M.R..(1995). Textbook of Operative Dentistry, WB Saunders Company.
Dersin Kredisi (AKTS)	6
Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.)	DHF210 veya DHF2260 derslerini başarı ile tamamlamış olmak
Dersin Türü	Zorunlu 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 materyalleri tanımlar, klinik endikasyonlarını ve kullanım şekillerini sayar ve laboratuvar ortamında uygular. 2. Diş çürüğünü tanımlar ve tedavi yöntemlerini sayar. 3. Çürük remineralizasyonunu tanımlar ve remineralizasyon yöntemlerini sayar. 4. Diş çürüğü risk tayinini tanımlar ve koruyucu yöntemleri sayar. 5. Dentin hassasiyetinin etiyolojilerini tanımlar, tedavi yöntemlerini sayar ve tanımlar. 6. Çürüksüz diş sert doku kayıplarını, etyolojik faktörlerini, tedavi ve takip yöntemlerini sayar ve tanımlar 7. Pulpa kuafajını tanımlar, tedavi yöntemlerini sayar ve tanımlar. 8. Restoratif diş tedavisi uygulamalarının diş sert dokularına etkilerini tanımlar, korunma yöntemlerini sayar ve tanımlar.
Dersin Veriliş Biçimi (Yüz yüze, Uzaktan vb.)	Yüzyüze
Dersin Haftalık Dağılımı	1. Hafta: Restoratif işlemler öncesi hazırlık SİMÜLASYON ÜNİTESİ, LASTİK ÖRTÜ UYGULAMASI TANITIMI 2. Hafta: Kompozit restorasyonlar FARKLI YÖNTEMLER İLE LASTİK ÖRTÜ UYGULAMASI 3. Hafta: Kompozit restorasyonlar KÜÇÜK AZI DİŞLERDE VE ALT, ÜST BÜYÜK AZI DİŞLERDE OKLÜZAL KAVİTE VE AMALGAM RESTORASYONU 4. Hafta: Kompozit restorasyonlar KÜÇÜK AZI DİŞLERDE VE ALT, ÜST BÜYÜK AZI DİŞLERDE OKLÜZAL KAVİTE VE AMALGAM RESTORASYONU 5. Hafta: Kompozit restorasyonlar KÜÇÜK AZI DİŞLERDE VE ALT, ÜST BÜYÜK AZI DİŞLERDE SINIF II KAVİTE VE AMALGAM RESTORASYONU 6. Hafta: Adeziv sistemler KÜÇÜK AZI DİŞLERDE VE ALT, ÜST BÜYÜK AZI DİŞLERDE SINIF II KAVİTE VE

	AMALGAM RESTORASYONU 7. Hafta: Adeziv sistemler KÜÇÜK AZI DİŞLERDE VE ALT, ÜST BÜYÜK AZI DİŞLERDE MOD KAVİTE VE AMALGAM RESTORASYONU 8. Hafta: Adeziv sistemler KÜÇÜK AZI DİŞLERDE VE ALT, ÜST BÜYÜK AZI DİŞLERDE MODİFİYE KAVİTE UYGULAMALARI 9. Hafta: Adeziv sistemler KÜÇÜK AZI DİŞLERDE VE ALT, ÜST BÜYÜK AZI DİŞLERDE MOD KAVİTE, KOMPOZİT RESTORASYON VE POLİSAJİ 10. Hafta: Cam iyonomer, rezin modifiye cam iyonomer, kompomer, giomer KÜÇÜK AZI DİŞLERDE VE ALT, ÜST BÜYÜK AZI DİŞLERDE MOD KAVİTE, KOMPOZİT RESTORASYON VE POLİSAJİ 11. Hafta: Cam iyonomer, rezin modifiye cam iyonomer, kompomer, giomer ALT VE ÜST 1, 2 VE 3. NOLU DİŞLERDE SINIF III KAVİTE, KOMPOZİT RESTORASYON VE POLİSAJİ 12. Hafta: Diş çürüğünün klinik özellikleri, tanı, tanı yöntemleri ve tedavi planlaması ALT VE ÜST 1, 2 VE 3. NOLU DİŞLERDE SINIF III KAVİTE, KOMPOZİT RESTORASYON VE POLİSAJİ 13. Hafta: Diş çürüğünün klinik özellikleri, tanı, tanı yöntemleri ve tedavi planlaması SINIF V KAVİTE HAZIRLANMASI, KOMPOZİT RESTORASYON VE POLİSAJİ 14. Hafta: Diş çürüğünün klinik özellikleri, tanı, tanı yöntemleri ve tedavi planlaması SINIF V KAVİTE HAZIRLANMASI, KOMPOZİT RESTORASYON VE POLİSAJİ ----- 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: Abrasyon, erozyon, atrizyon, abfraksiyon 24. Hafta: Abrasyon, erozyon, atrizyon, abfraksiyon 25. Hafta: Dentin hassasiyeti 26. Hafta: Kavite hazırlanması ve onarımında biyolojik 27. Hafta: Kavite hazırlanması ve onarımında biyolojik 28. Hafta: Kavite hazırlanması ve onarımında biyolojik 2. yarıyıl öğrenciler 2 hafta klinik gözlem yapmaktadır. 2 hafta/yarıyıl
Öğretim Faaliyetleri (Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)	Haftalık teorik ders saati 1saat/28 hafta Haftalık uygulamalı ders saati 4 saat/ 14hafta Okuma faaliyetleri İnternetten tarama, kütüphane çalışması Materyal tasarlama, uygulama 1 saat / 9 hafta Rapor hazırlama Sunu hazırlama ve sunum Ara sınav ve ara sınava hazırlık 1 saat/ 28 hafta Final sınavı ve final sınavına hazırlık 1saat/28 hafta

Değerlendirme Ölçütleri (Toplam katkı yüzdesi 100 olacak şekilde ayarlanmalıdır.)		Sayısı	Katkısı (%)
	Ara sınav	2	36
	Ödev	1	12
	Uygulama		
	Projeler		
	Pratik	1	12
	Kısa Sınav		
	Yarı yıl sonu sınavı (%)	1	40
	Toplam		100

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	9	1	9	
	Rapor hazırlama				
	Sunu hazırlama ve sunum				
	Ara sınav ve ara sınava hazırlık	28	1	28	
	Final sınavı ve final sınavına hazırlık	28	1	28	
	Diğer				
	Toplam iş yükü			149	
	Toplam iş yükü/ 25			5.96	
	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 güncelen 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		X			

		prinsipleriönceleyerek yürütür.					
	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 katkıdabulunur.				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. Oya BALA oyabala@gazi.edu.tr 2. Prof. Dr. Mine Betül ÜÇTAŞLI - uctasli@gazi.edu.tr 3. Prof.Dr. Hacer DENİZ ARISU - hacer@gazi.edu.tr 4. Prof.Dr. Suat ÖZCAN - suatozcan@gazi.edu.tr 5. Doç. Dr. Sinem AKGÜL - sinemakgul@gazi.edu.tr 6. Doç Dr. Hanife ALTINIŞIK - hanifekamak@gazi.edu.tr 7. Doç. Dr. Cemile KEDİCİ ALP cemilealp@gazi.edu.tr 8. Öğr. Gör. Melike AYDOS EKİZ ayd_mlk@hotmail.com					