

DERS TANIMLAMA FORMU	
Dersin Kodu ve Adı	DHF-310 Restoratif Diş Tedavisi
Dersin Yarıyılı	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, Baum L., Phillips RW., Lund MR., WB Saunders Company, 1995.
Dersin Kredisi (AKTS)	6
Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.)	Derse devam zorunludur. (DHF210 veya DHF2260 veya DHF222)
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	<ol style="list-style-type: none">1. Restoratif materyaller ve bunların uygulamaları hakkında yeterli bilgiye sahiptir2. Diş çürüğünü tanı, tanı ve tedavi yöntemlerini bilir, Çürük remineralizasyonunu bilir3. Diş çürüğü riskini belirleyebilir?, Koruyucu yöntemleri bilir.4. Dentin hassasiyetinin etiyolojilerini bilir ve tedavisini uygulayabilir5. Pulpa kuafajı hakkında yeterli bilgiye sahiptir6. Çürüksüz diş sert doku kayıplarını teşhis ve tedavi edebilir
Dersin Veriliş Biçimi (Yüz yüze, Uzaktan vb.)	Yüzyüze

Dersin Haftalık Dağılımı

1. Restoratif işlemler öncesi hazırlık Simülasyon ünitesinin tanıtımı ve uygulamalar Lastik örtü uygulaması
2. Kompozit restorasyonlar Küçük azı dişlerde ve alt, üst büyük azı dişlerde oklüzal kavite (1 adet)
3. Kompozit restorasyonlar Küçük azı dişlerde ve alt, üst büyük azı dişlerde oklüzal kavite (1 adet)
4. Adeziv sistemler Küçük azı dişlerde ve alt, üst büyük azı dişlerde MO ve OD kavite (1 adet)
5. Adeziv sistemler Küçük azı dişlerde ve alt, üst büyük azı dişlerde MO ve OD kavite (1 adet)
6. Cam iyonomer restorasyonlar Küçük azı dişlerde ve alt, üst büyük azı dişlerde MOD kavite (1 adet)
7. Kompomer restorasyonlar Küçük azı dişlerde ve alt, üst büyük azı dişlerde modifiye kaliteleri (1 adet)
8. Diş çürüğünün klinik özellikleri, tanı, tanı yöntemleri ve tedavi planlaması Alt ve üst 1, 2 ve 3. Nolu dişlerde III. Sınıf kavite (1adet)
9. Diş çürüğünün klinik özellikleri, tanı, tanı yöntemleri ve tedavi planlaması Alt ve üst 1, 2 ve 3. Nolu dişlerde III. Sınıf kavite (1adet)
10. Diş çürüğü riskinin belirlenmesi, DMFT, DMFS indekslerinin belirlenmesi ve değerlendirilmesi Kavite çalışmaları telafi kararı
11. Diş çürüğü riskinin belirlenmesi, DMFT, DMFS indekslerinin belirlenmesi ve değerlendirilmesi Kavite çalışmaları telafi kararı
12. Diş çürüğünün patolojisi (mine, dentin, sement çürüğü) ve prognozu I,II. SINIF VE MOD KAVİTELERDE KAİDE İŞLEMİ
13. Diş çürüğünün patolojisi (mine, dentin, sement çürüğü) ve prognozu I,II. SINIF VE MOD KAVİTELERDE KAİDE İŞLEMİ
14. Erişkin bireylerde çürük önleme protokolü I, II. SINIF VE MOD KAVİTELERDE DAİMİ DOLGU VE PARLATMA
15. Erişkin bireylerde çürük önleme protokolü I, II. SINIF VE MOD KAVİTELERDE DAİMİ DOLGU VE PARLATMA
16. Çürüğün remineralizasyonu III, IV VE V. SINIF KAVİTELERDE KAİDE İŞLEMİ
17. Vital pulpa tedavileri: Direkt pulpa kuafajı, indirek pulpa kuafajı III, IV VE V. SINIF KAVİTELERDE DAİMİ DOLGU VE PARLATMA
18. Vital pulpa tedavileri: Direkt pulpa kuafajı, indirek pulpa kuafajı III, IV VE V. SINIF KAVİTELERDE DAİMİ DOLGU VE PARLATMA
19. Abrasyon, erozyon, atrizyon, abfraksiyon KAİDE VE DAİMİ DOLGU TEKRARI

20. Abrazyon, erozyon, atrizyon, abfraksiyon KAİDE VE DAİMİ DOLGU TEKRARI
21. Dentin hassasiyeti ÇEKİLMİŞ DİŞLERDE PİN UYGULAMASI (ÖN-ARKA DİŞ) IŞIKLI KOMPOZİT UYGULAMALARI KAVİTE ÇALIŞMALARI (BLACK I - 1 ADET)
22. Dentin hassasiyeti ÇEKİLMİŞ DİŞLERDE PİN UYGULAMASI (ÖN-ARKA DİŞ) IŞIKLI KOMPOZİT UYGULAMALARI KAVİTE ÇALIŞMALARI (BLACK I - 1 ADET)
23. Kavite hazırlanması ve onarımında biyolojik yaklaşım LASTİK ÖRTÜ UYGULAMASI PROFLAKSİ (1 ADET) 2 ADET ÖYKÜ FORMU
24. Kavite hazırlanması ve onarımında biyolojik yaklaşım LASTİK ÖRTÜ UYGULAMASI PROFLAKSİ (1 ADET) 2 ADET ÖYKÜ FORMU
25. Kavite hazırlanması ve onarımında biyolojik yaklaşım 1 ADET KLİNİKTE LASTİK ÖRTÜ UYGULAMASI 2 ADET PARLATMA SİMAN KARIŞTIRMA
26. Kavite hazırlanması ve onarımında biyolojik yaklaşım 1 ADET KLİNİKTE LASTİK ÖRTÜ UYGULAMASI 2 ADET PARLATMA SİMAN KARIŞTIRMA
27. Kavite hazırlanması ve onarımında biyolojik yaklaşım AMALGAM DOLGUYA YARDIM KOMPOZİT DOLGUYA YARDIM
28. Kavite hazırlanması ve onarımında biyolojik yaklaşım AMALGAM DOLGUYA YARDIM KOMPOZİT DOLGUYA YARDIM

<p>Öğretim Faaliyetleri (Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)</p>	<p>Haftalık teorik ders saati 1 Haftalık uygulamalı ders saati 4 Okuma faaliyetleri İnternette tarama, kütüphane çalışması Materyal tasarlama, uygulama 2 Rapor hazırlama Sunu hazırlama ve sunum Ara sınav ve ara sınava hazırlık 9 Yarıyıl sonu sınavı ve yarıyıl sonu sınavına hazırlık 1</p>																																																												
<p>Değerlendirme Ölçütleri</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Sayısı</th> <th>Katkısı (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ara sınav</td> <td>2</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>Ödev</td> <td>1</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>Uygulama</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Projeler</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pratik</td> <td>1</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>Kısa Sınav</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Yarı yıl sonu sınavı (%)</td> <td>1</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>Toplam</td> <td></td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>		Sayısı	Katkısı (%)	Ara sınav	2	36	Ödev	1	18	Uygulama			Projeler			Pratik	1	6	Kısa Sınav			Yarı yıl sonu sınavı (%)	1	40	Toplam		100																																	
	Sayısı	Katkısı (%)																																																											
Ara sınav	2	36																																																											
Ödev	1	18																																																											
Uygulama																																																													
Projeler																																																													
Pratik	1	6																																																											
Kısa Sınav																																																													
Yarı yıl sonu sınavı (%)	1	40																																																											
Toplam		100																																																											
<p>Dersin İş Yüğü</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Etkinlik</th> <th>Toplam Hafta sayısı</th> <th>Süre (Haftalık Saat)</th> <th>Dönem Sonu Toplam İş Yüğü</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Haftalık teorik ders saati</td> <td>28</td> <td>1</td> <td>28</td> </tr> <tr> <td>Haftalık uygulamalı ders saati</td> <td>14</td> <td>4</td> <td>56</td> </tr> <tr> <td>Okuma Faaliyetleri</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>İnternette tarama, kütüphane çalışması</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Materyal tasarlama, uygulama</td> <td>1</td> <td>9</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>Rapor hazırlama</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sunu hazırlama</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sunum</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ara sınav ve ara sınava hazırlık</td> <td>28</td> <td>1</td> <td>28</td> </tr> <tr> <td>Final sınavı ve final sınavına hazırlık</td> <td>28</td> <td>1</td> <td>28</td> </tr> <tr> <td>Diğer</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Toplam iş yüğü</td> <td></td> <td></td> <td>149</td> </tr> <tr> <td>Toplam iş yüğü/ 25</td> <td></td> <td></td> <td>5.96</td> </tr> <tr> <td>Dersin AKTS Kredisi</td> <td></td> <td></td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table>	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	1	9	9	Rapor hazırlama				Sunu hazırlama				Sunum				Ara sınav ve ara sınava hazırlık	28	1	28	Final sınavı ve final sınavına hazırlık	28	1	28	Diğer				Toplam iş yüğü			149	Toplam iş yüğü/ 25			5.96	Dersin AKTS Kredisi			6
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	1	9	9																																																										
Rapor hazırlama																																																													
Sunu hazırlama																																																													
Sunum																																																													
Ara sınav ve ara sınava hazırlık	28	1	28																																																										
Final sınavı ve final sınavına hazırlık	28	1	28																																																										
Diğer																																																													
Toplam iş yüğü			149																																																										
Toplam iş yüğü/ 25			5.96																																																										
Dersin AKTS Kredisi			6																																																										

**Ders Çıktıları ile Program Çıktıları
Arasındaki Katkı Düzeyi**

No	Program Çıktısı	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 kanıtla dayalı uygulama, eleştirel düşünce ve etik prensipleri öncelleyerek 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. Oya Bala
oyabala@gazi.edu.tr
2. Prof. Dr. Mine Betül Üçtaşlı
uctasli@gazi.edu.tr
3. Prof. Dr. Hacer Deniz Arısu
hacer@gazi.edu.tr
4. Doç. Dr. Suat Özcan
suatozcan@gazi.edu.tr
5. Dr. Öğr. Üyesi Cemile Kedici Alp
cemilealp@gazi.edu.tr
6. Dr. Öğr. Üyesi Sinem Akgül
sinemakgul@gazi.edu.tr
7. Dr. Öğr. Üyesi Hanife Altınışik
hanifekamak@gazi.edu.tr