

DERSİN ADI	DERS KODU	YARIYILI	TEORİK (saat/hafta)	UYGULAMA (saat/hafta)	KREDİ	AKTS
RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ-III	DIS 319	5	1	2	2	3
DERSİN DÜZEYİ	<input type="checkbox"/> Önlisans <input checked="" type="checkbox"/> Lisans <input type="checkbox"/> Yüksek Lisans <input type="checkbox"/> Doktora					
DERSİN ÖĞRETİM DİLİ	<input checked="" type="checkbox"/> TÜRKÇE				<input type="checkbox"/> YABANCI DİL	
DERSİN TÜRÜ	<input checked="" type="checkbox"/> ZORUNLU		<input type="checkbox"/> SEÇMELİ		<input type="checkbox"/> ALAN İÇİ SEÇMELİ	
DERSİN ÖN KOŞULU						
DERSİN AMACI	Dış sert dokularında çürük oluşum süresini kavramak, Direk adeziv restorasyonlara aşina olmak.					
DERSİN HEDEFİ	Dış sert dokularının fiziksel ve kimyasal özellikleri, çürük oluşum süreci ve etyolojik faktörler hakkında bilgi sahibi olmak, çürük riski değerlendirmesini yapmak, matris uygulamalarına aşina olmak.					
DERSİN VERİLİŞ ŞEKLİ	YÜZ YÜZE					
DERSİN ÖĞRENME, ÖĞRETME YÖNTEMLERİ	<input type="checkbox"/> Soru-Cevap <input type="checkbox"/> Vaka Problemi Çözdürme/ Drama-Rol/ Vaka Yönetimi <input checked="" type="checkbox"/> Laboratuvar <input type="checkbox"/> Sayısal Problem Çözme <input type="checkbox"/> Alan çalışması <input type="checkbox"/> Grup Çalışması / Ödevi <input type="checkbox"/> Bireysel Ödev <input checked="" type="checkbox"/> WEB Tabanlı Öğrenme <input type="checkbox"/> Staj <input type="checkbox"/> Yerinde Uygulama <input type="checkbox"/> Proje Hazırlama <input type="checkbox"/> Rapor Yazma <input type="checkbox"/> Seminer <input type="checkbox"/> Süpervizyon <input type="checkbox"/> Sosyal Faaliyet <input type="checkbox"/> Mesleki Faaliyet <input type="checkbox"/> Mesleki Gezi <input type="checkbox"/> Uygulama (Modelleme, Tasarım, Maket, Simülasyon, Deney vs.) <input type="checkbox"/> Okuma <input type="checkbox"/> Tez Hazırlama <input type="checkbox"/> Arazi Çalışması <input type="checkbox"/> Öğrenci Kulüp ve Konseyi Faaliyetleri					

**DERSİN KOORDİNATÖRÜ
(-leri)**

**Prof. Dr. Funda Yanıkoğlu
Dr. Öğr. Üyesi Dilan Kara**

ÖĞRENİM KAZANIMLARI

BİLGİ

(Kuramsal ve / veya
Olgusal bilgi
sınıflandırmasına göre
düzenlenmiştir)

1. Adeziv restoratif işlemleri bilir.
2. Farklı dokulardaki farklı çürüklerin özelliklerini ve etyolojilerini bilir.
3. Doğru çürüğüne yaklaşımı bilir..
4. Matris uygulamayı bilir.

BECERİ

(Bilişsel ve / veya
uygulama becerileri
olarak)

1. Diş çürüğünü kompozit restoratif materyali ile restore eder.

YETKİNLİK

1. Meslek hayatında karşılaşılabileceği farklı klinik endikasyonlara hakimdir.

**DERS AKIŞI
(Yıllık/yarıyıllık)**

HAFTALAR

1. Dental organ embriyolojisi, mine ve dentin dokuları
2. Mine sert dokusunun fiziksel ve kimyasal özellikleri
3. Dentin ve sementin fiziksel ve kimyasal özellikleri
4. Çürük süreci ve etiyolojik faktörler(mikrobiyoloji)
5. Mine,dentin ve kök yüzeylerinde çürük oluşum süreci
6. Kalıcı dişlerde çürük riski değerlendirilmesi
7. ICDAS II çürüklerde kavite preparasyonu
8. Kompozit rezin restorasyonlar ; ICON, sealent, PRR
9. Direkt adeziv rezin restorasyonlar ; Sandwich tekniği , IRR sınıf
10. Matris uygulaması ; Kesit sistemleri
11. Matris uygulaması ; Çevresel sistemler
12. Direkt adeziv rezin restorasyonlar ; Sınıf II
13. Direkt adeziv rezin restorasyonlar ; Sınıf III , IV
14. Direkt adeziv rezin restorasyonlar ; Sınıf V, VI

**KULLANILAN
KAYNAKLAR**

- ** Roberson T.M., Heymann H.O., Swift E. Jr. Sturdevant's Art and science of Operative Dentistry, Elsevier, Mosby (6. Edition), St.Louis, Elsevier, 2013.
- ** Kompozit restorasyonlar.Dayangaç, G. Berrin.Quintessence Yayıncılık,2011.
- ** Dental caries : principles and management .Zhou Xuedong .Springer.2016
- ** Dental composite materials for direct restorations.Editor Vesna MiletiD. Springer International Publishing.2017
- ** Craig's Restorative Dental Materials, Editör: Ronald Sakaguchi, Elsevier, 2019.

**DEĞERLENDİRME
SİSTEMİ**

YIL / YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI PAYI %
Derse Devam / Katılım		%
Laboratuvar		%
Uygulama		%
Uygulama Sınavı		%
Mini Sınav (Quiz)		%
Ödev		%
Sunum		%
Projeler		%
Derse Özgü Staj		%
Alan Çalışması		%
Makale Kritik		%
Makale Yazma		%
Modül Grup Çalışması		%
Beyin Fırtınası		%
Rol Oynama + Dramatize Etme		%
Sınıf Dışı Ders Çalışma		%
Ön Çalışma, Pekiştirme, Uygulama Tekrarı vb.		%
Ödevler (okuma, yazma, film izleme vs.)		%
Proje Hazırlama + Sunma		%
Rapor Hazırlama + Sunma		%
Sunum / Seminer Hazırlama + Sunma		%
Sözlü Sınav		%
ARA SINAV (Vize) (Teorik%-Pratik%)		40% (%50 - %50)
GENEL SINAV (Final) (Teorik%-Pratik%)		60% (%50 - %50)
TOPLAM		% 100

DERSİN AKTS'sİ

Avrupa Kredi Transfer
Sistemi
-Öğrenci İş Yükü-

Etkinlikler	Sayısı (hafta)	Süresi (saat)	Toplam İş Yükü
Ders Süresi	14	1	14
Laboratuvar	14	3	42
Uygulama	0	0	0
Uygulama Sınavı	1	3	3
Derse Özgü Staj	0	0	0
Alan Çalışması	0	0	0
Makale Kritik	0	0	0
Makale Yazma	0	0	0
Modül Grup Çalışması	0	0	0
Beyin Fırtınası	0	0	0
Rol Oynama + Dramatize Etme	0	0	0
Sınıf Dışı Ders Çalışma (Ön Çalışma, Pekiştirme, Uygulama Tekrarı Vb.)	14	2	28
Ödevler (okuma, yazma, film izleme vs.)	0	0	0
Proje Hazırlama + Sunma	0	0	0
Rapor Hazırlama + Sunma	0	0	0
Sunum / Seminer Hazırlama + Sunma	0	0	0
Sözlü Sınav	0	0	0
Ara Sınavlara Hazırlanma	7	1	7
ARA SINAV (Vize)	1	3	3
Genel Sınava Hazırlanma	14	1	14
GENEL SINAV (Final)	1	3	1
Toplam AKTS			112
30 saat = 1 AKTS			
AKTS:			3