

DERS TANIMLAMA FORMU

Dersin Kodu ve Adı	DHF530 Oral Diagnoz ve Radyoloji
Dersin Yarıyılı	9-10
Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)	Oral ve maksillofasiyal bölgedeki patolojilerin klinik ve radyografik olarak teşhisi ve tedavi planlaması
Temel Ders Kitabı	-White SC, Pharoah MJ, eds. Oral radiology principles and interpretation. 7th ed. St. Louis: Mosby Elsevier; 2014. -Günhan Ö. Oral ve maksillofasiyal patoloji, Quintessence yayınları, 2015.
Yardımcı Ders Kitapları	-Regezi JA, Sciubba JJ, Jordan R. Oral Pathology: Clinical pathologic correlations. 7th ed. Elsevier, 2017. -Harrorlu A. Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi. Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2014. -Özcan İ. Diş hekimliğinde radyolojinin esasları. İstanbul Medikal Sağlık ve Yayıncılık, İstanbul, 2017.
Dersin Kredisi (AKTS)	4
Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.)	DHF 430 Oral Diagnoz ve Radyoloji, DHF 440 Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi ve DHF 4020 Ağız, Diş, Çene Hastalıkları derslerinden başarılı olmak. Derse ve klinik uygulamaya (staj) devam zorunluluğu vardır. Dersin pratik uygulamaları final sınavına girilebilmesi için barajdır. Pratik uygulamalarını tamamlamayan öğrenci final sınavına giremez. Dönem sonu sınavı iki aşamalıdır; başarı notunun oluşturulabilmesi için her iki aşamaya girilmesi zorunludur.
Dersin Türü	Mesleki / Teknik Zorunlu Ders
Dersin Öğretim Dili	Türkçe
Dersin Amacı ve Hedefi	Oral ve maksillofasiyal bölgedeki patolojilerin klinik ve radyografik olarak teşhisi ve tedavi planlaması
Dersin Öğrenim Çıktıları	1.Genel ve soruna yönelik öykü alır. 2.Mental durumu değerlendirir. 3.Ağız dışı muayene yapar. 4.Ağız içi muayene yapar. 5.TME muayenesi yapar. 6.Hasta dosyası hazırlayabilir. 7.Laboratuvar incelemesi için istek formu doldurabilir. 8.Hastayı uygun biçimde sevk eder. 9.Periapikal, bite-wing ve oklüzal radyografi çeker ve değerlendirir. 10.Panoramik radyografi cihazını kullanır ve panoramik radyografiyi değerlendirir. 11.Vitalite testi yapar.
Dersin Veriliş Biçimi (Yüz yüze, Uzaktan vb.)	Bu ders sadece yüz yüze şeklinde yürütülmektedir. Anlatım, Soru-Yanıt, Gösterme, Uygulama-Alıştırma
Dersin Haftalık Dağılımı	1.Hafta: Genel ve soruna yönelik öykü alır. 2. Hafta: Ağız dışı ve ağız içi muayene yapar. 3. Hafta: Periapikal, bite-wing, oklüzal ve panoramik radyografi çeker ve değerlendirir.

	<p>4. Hafta: Hastayı uygun biçimde sevk eder.</p> <p>4 hafta, 80 saatlik staj uygulaması</p> <p>Hastalardan detaylı şekilde sistemik ve dental anamnez alınması Hastaların vital bulgularının belirlenip değerlendirilmesi Ekstraoral ve intraoral muayenelerinin yapılması Gerekli radyografik endikasyonların konulması İntraoral, periapikal, oklüzal ve bitewing radyografi çekimi ve bulgularının değerlendirilmesi Ekstraoral radyografi bulgularının değerlendirilmesi Gerekli durumlarda tıbbi konsültasyon ve laboratuvar tetkiklerinin istenmesi Gerekli durumlarda reçete yazılması Teşhis ve tedavi planlamasının yapılıp hastanın yönlendirilmesi</p> <p>Staj Barajı</p> <p>Staj süresi boyunca 10 hastanın detaylı şekilde tüm klinik ve radyografik tetkikleriyle birlikte değerlendirilmesi 1 vakanın hazırlanması ve sunumu Radyoloji barajının tamamlanması (4 adet bitewing, 2 adet oklüzal, 2 hastada full-mouth periapikal radyograf, 3 adet ortopantomograf değerlendirilmesi)</p>																																																				
<p>Öğretim Faaliyetleri <i>(Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)</i></p>	<table border="1"> <tr> <td>Haftalık uygulamalı ders saati</td> <td>20 saat 4 hafta</td> </tr> <tr> <td>Okuma Faaliyetleri</td> <td>2 saat 2 hafta</td> </tr> <tr> <td>İnternette tarama, kütüphane çalışması</td> <td>2 saat 3 hafta</td> </tr> <tr> <td>Sunu hazırlama</td> <td>2 saat 2 hafta</td> </tr> <tr> <td>Sunum</td> <td>1 saat 1 hafta</td> </tr> <tr> <td>Ara sınav ve ara sınava hazırlık</td> <td>2 saat 2 hafta</td> </tr> <tr> <td>Final sınavı ve final sınavına hazırlık</td> <td>2 saat 2 hafta</td> </tr> </table>	Haftalık uygulamalı ders saati	20 saat 4 hafta	Okuma Faaliyetleri	2 saat 2 hafta	İnternette tarama, kütüphane çalışması	2 saat 3 hafta	Sunu hazırlama	2 saat 2 hafta	Sunum	1 saat 1 hafta	Ara sınav ve ara sınava hazırlık	2 saat 2 hafta	Final sınavı ve final sınavına hazırlık	2 saat 2 hafta																																						
Haftalık uygulamalı ders saati	20 saat 4 hafta																																																				
Okuma Faaliyetleri	2 saat 2 hafta																																																				
İnternette tarama, kütüphane çalışması	2 saat 3 hafta																																																				
Sunu hazırlama	2 saat 2 hafta																																																				
Sunum	1 saat 1 hafta																																																				
Ara sınav ve ara sınava hazırlık	2 saat 2 hafta																																																				
Final sınavı ve final sınavına hazırlık	2 saat 2 hafta																																																				
<p>Değerlendirme Ölçütleri <i>(Toplam katkı yüzdesi 100 olacak şekilde ayarlanmalıdır.)</i></p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Sayısı</th> <th>Katkısı (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ara sınav</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ödev</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Uygulama</td> <td>1</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>Projeler</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pratik</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kısa sınav</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Yarıyıl sonu sınavı</td> <td>1</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>Toplam</td> <td>2</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>		Sayısı	Katkısı (%)	Ara sınav			Ödev			Uygulama	1	60	Projeler			Pratik			Kısa sınav			Yarıyıl sonu sınavı	1	40	Toplam	2	100																									
	Sayısı	Katkısı (%)																																																			
Ara sınav																																																					
Ödev																																																					
Uygulama	1	60																																																			
Projeler																																																					
Pratik																																																					
Kısa sınav																																																					
Yarıyıl sonu sınavı	1	40																																																			
Toplam	2	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></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Haftalık uygulamalı ders saati</td> <td>4</td> <td>20</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>Okuma faaliyetleri</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>İnternette tarama, kütüphane çalışması</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>Materyal tasarlama, uygulama</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Rapor hazırlama</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sunu hazırlama ve sunum</td> <td>2-1</td> <td>2-1</td> <td>4-1</td> </tr> <tr> <td>Ara sınav ve ara sınava hazırlık</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Final sınavı ve final sınavına hazırlık</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Toplam iş yüğü</td> <td></td> <td></td> <td>103</td> </tr> <tr> <td>Toplam iş yüğü/ 25</td> <td></td> <td></td> <td>4.12</td> </tr> <tr> <td>Dersin AKTS Kredisi</td> <td></td> <td></td> <td>4</td> </tr> </tbody> </table>	Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem Sonu Toplam İş Yüğü	Haftalık teorik ders saati				Haftalık uygulamalı ders saati	4	20	80	Okuma faaliyetleri	2	2	4	İnternette tarama, kütüphane çalışması	3	2	6	Materyal tasarlama, uygulama				Rapor hazırlama				Sunu hazırlama ve sunum	2-1	2-1	4-1	Ara sınav ve ara sınava hazırlık	2	2	4	Final sınavı ve final sınavına hazırlık	2	2	4	Toplam iş yüğü			103	Toplam iş yüğü/ 25			4.12	Dersin AKTS Kredisi			4
Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem Sonu Toplam İş Yüğü																																																		
Haftalık teorik ders saati																																																					
Haftalık uygulamalı ders saati	4	20	80																																																		
Okuma faaliyetleri	2	2	4																																																		
İnternette tarama, kütüphane çalışması	3	2	6																																																		
Materyal tasarlama, uygulama																																																					
Rapor hazırlama																																																					
Sunu hazırlama ve sunum	2-1	2-1	4-1																																																		
Ara sınav ve ara sınava hazırlık	2	2	4																																																		
Final sınavı ve final sınavına hazırlık	2	2	4																																																		
Toplam iş yüğü			103																																																		
Toplam iş yüğü/ 25			4.12																																																		
Dersin AKTS Kredisi			4																																																		

**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			X		

		sahiptir, meslektaşlarına ve topluma rol model olur.							
	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	<p>Öğretim Elemanının Adı-Soyadı: 1. Prof. Dr. Cemile Özlem Üçok 2. Prof. Dr. Kahraman Güngör 3. Prof. Dr. Meryem Toraman 4. Prof. Dr. İlkay Peker 5. Prof. Dr. Zühre Akarşlan 6. Doç. Dr. Gülsün Akay 7. Dr. Öğr. Üyesi Umut Pamukçu E-posta adresi: dtumutpamukcu@gmail.com, umutpamukcu@gazi.edu.tr</p>								