

DERS TANIMLAMA FORMU	
Dersin Kodu ve Adı	DHF 350 PERİODONTOLOJİ
Dersin Yarıyılı	5-6
Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)	Periodontal hastalıkların etyolojisi, mikrobiyolojisi ve patogenezinin kavranmasının ve hastalıkların teşhisinde kullanılan klinik ve radyografik diagnostik işlem değerlendirilmeleri ve Periodontal Faz 1 tedavisi teorik ve uygulamalı olarak anlatılmakta ve gösterilmektedir.
Temel Ders Kitabı	-“Carranza’s Clinical Periodontology”, Editörler: Newman, Takei, Carranza; Saunders Yayınevi.
Yardımcı Ders Kitapları	- “Clinical Periodontology And İmplant Dentistry”, Editörler: Lindhe, Karring, Lang; Munksgaard, Copenhagen
Dersin Kredisi (AKTS)	4
Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.)	DHF290 Mikrobiyoloji/Ağız Mikrobiyolojisi, FZY 200 Fizyoloji II, HST 200 Histolojisi II derslerinde başarılı olmak Final sınavına girebilmek için değerlendirme ölçütlerinde belirtilen tüm dönem içi çalışmaları tamamlamakla yükümlüdür. Derse devam zorunludur
Dersin Türü	Mesleki/Teknik
Dersin Öğretim Dili	Türkçe
Dersin Amacı ve Hedefi	Dişeti ve diş destekleyen yapıların anatomisinin detaylı şekilde öğretilmesi. Periodontal hastalıkların etyolojisi, mikrobiyolojisi ve patogenezinin kavranması, sistemik hastalıklarla olan ilişkisinin irdelenmesi. Periodontal hastalıkların klinik bulguları ve diğer tüm diagnostik işlemler hakkında bilgi verilmesi. Periodontal Faz 1 tedavi uygulamaları, kullanılan aletler ve ilaç uygulamaları hakkında yeterli bilgiye sahip olmaları.
Dersin Öğrenim Çıktıları	1. Diş ve periodontal dokuların anatomisi hakkında detaylı bilgiye sahip olmak. 2. Dişlerin, periodonsiyumun ve ağız mukozasının ayrıntılı muayenesini yapıp hasta kayıtlarını tutabilecek yeteneğe sahip olmak. 3. Periodontal hastalıkların epidemiyolojisi ve sınıflandırması ile ilgili yeterli bilgiye sahip olmak. 4. Periodontal hastalıkların etiyolojisi ve patogenezi bilmek ve prognozu değerlendirebilmek. 5. Periodontal hastalıklar ve sistemik hastalıkların ilişkilerini çift taraflı değerlendirebilmek ve gerekli ön tanı ve yönlendirmeleri yapabilmek. 6. Periodontal hastalıkların etiyolojisindeki lokal, çevresel ve sistemik faktörler ve hastalıktan korunma hakkında yeterli bilgiye sahip olmak. 7. Hastanın medikal ve dental durumuna yönelik eksiksiz anamnez alabilme; klinik ve radyografik muayene bulgularını kayıt sistemlerine aktarabilme becerisine sahip olmak ve muayene sonuçlarını hastanın sosyal durumunu dikkate alarak yorumlayabilmek, kesin tanı koymak, tedavi planlamasında gereksinimleri saptamak ve hastanın gereksinimlerini dikkate alarak tedaviyi yapabilmek 8. Ağız boşluğundaki farklı lezyonlar hakkında bilgi sahibi olup, ayırıcı tanıları değerlendirerek ön tanı ile uzmana yönlendirebilecek yeterlilikte olmak. Yalnızca periodontal hastalıklar açısından değil, genel diş hekimliği kliniğine yönelik olarak sağlıklı ve patolojik durumlar arasındaki farkları tanımlayabilme bilgisine ve becerisine sahip olmak.

	9. Periodontal hastalıkların teşhisinde kullanılan radyografik ve tüm diagnostik işlemler, klinik ve laboratuvar işlemler hakkında güncel bilgilere sahip olmak ve sonuçlarını değerlendirebilecek yeterlilikte olmak. 10. Diğer branşlardaki hekimler ile konsültasyon yapabilme konusunda yeterli olmak. 11. Periodonsiyumda yaşamın farklı dönemlerindeki fizyolojik farklılıklar hakkında yeterli bilgiye sahip olmak. 12. Periodontal hastalıkların tüm klinik ve cerrahi tedavi işlemlerinde kullanılan aletler hakkında bilgi sahibi olmak. 13. Hastaların ağız hijyeni uygulamaları hakkında eğitilmesinde tam yetkinlikte bilgi sahibi olmalıdır. Periodontal hastalıkların etiyolojileri hakkında hastalara gerekli bilgileri aktarmalı ve hastaları kendi ağız diş sağlıklarının sorumlulukları konusunda teşvik etmelidir. 14. Periodontolojide ilaç kullanımları ile ilgili gerekli bilgi ve yetkinliğe sahip olmalıdır. 15. Periodontal Faz 1 tedavi kapsamındaki supragingival ve subgingival diş taşı temizliği ve kök yüzeyi düzleştirme gibi işlemleri hastanın ihtiyaçlarına göre planlama ve uygulama yetkinliğine sahip olmalıdır. 16.
Dersin Veriliş Biçimi	Yüz yüze teorik ve klinik gözlem olarak yürütülmektedir
Dersin Haftalık Dağılımı	1.Hafta Dişeti Anatomisi- Prof.Dr. Bülent KURTİŞ 2.Hafta Diş Destekleyen Yapıların Anatomisi- Prof.Dr. Bülent KURTİŞ 3.Hafta Gingival ve Periodontal Hastalıkların Epidemiyolojisi- Doç. Dr. Burcu ÖZDEMİR Periodontal Hastalıkların Sınıflandırılması-Plağa bağlı olmayan dişeti hastalıkları veya sorunları- Doç. Dr. Ahu URAZ 4.Hafta Periodontal Hastalıkların Mikrobiyolojisi- Biofilm-Virülans Faktörler- Prof.Dr. Mehmet YALIM 5.Hafta Diş taşı ve diş taşı oluşumunu hazırlayan faktörler- Prof.Dr. Levent TANER Dişeti İltihabının Patogenezi- Doç. Dr. Ahu URAZ 6.Hafta İmmünite ve İnflamasyon- Prof.Dr. Gülay TÜTER Vitamin ve mineral yetersizlikleri-Prof. Dr. Ayşen BODUR 7.Hafta Periodontal Hastalıklarla Sistemik Hastalıklar Arasındaki İlişki- Prof. Dr. Ayşen BODUR 8.Hafta Periodontal Hastalıkda Konak-Mikrobiyoloji İlişkisi- Prof.Dr. Gülay TÜTER 9.Hafta Dişetin Savunma Mekanizmaları-Tükürük azalması/yokluğu(Ağız kuruluğu Kserestomi)-Tükürük fazlalığı(Hipersalivasyon,Siyalore) Prof.Dr. Levent TANER- Dişeti İltihabının Klinik Bulguları - Dişeti hiperemisi-Dişetinde şişlik Prof.Dr. Emel ÖKTE 10.hafta

	Dişeti Büyümeleri- Dr. Öğretim Üyesi Zeynep TURGUT ÇANKAYA
11.hafta	Ağız Kokusu- Prof.Dr. Deniz ÇETİNER Çocuklukta Görülen Dişeti Hastalıkları-Sürme gingivitis- Prof. Dr. Emel ÖKTE
12.hafta	Mukoz Membran Hastalıkları- Prof. Dr. Nurdan ÖZMERİÇ
13.hafta	Periodontal Cep- Prof.Dr. Gülay TÜTER Alveoler Kemik Kaybı-Kemik içi defektler - Prof. Dr. Nurdan ÖZMERİÇ
14.hafta	Periodontal Hastalıkların Teşhisinde Radyografi- Prof. Dr. Berrin ÜNSAL Kronik Periodontitis- Prof. Dr. Bülent KURTİŞ
15.hafta	Akut Dişeti Enfeksiyonları -Aftöz stomatit-Perikoronitis-Aftöz lezyonlar- Dr. Öğretim Üyesi Zeynep TURGUT ÇANKAYA NUG –NUP- Prof. Dr. Ayşen BODUR
16.hafta	Agresif Periodontitis- Prof.Dr. Mehmet YALIM Yaşlılık ve Periodonsiyum- Prof.Dr. Levent TANER
17.hafta	Nötrofil Anomalilerinin Görüldüğü Hastalıklar ve Periodonsiyuma Etkileri-AIDS- Prof. Dr. Altan DOĞAN
18.Hafta	Periodontal Hastalıkların Klinik Teşhisi-Diş mobilitesi-Dişeti ağrısı- Prof. Dr. Bülent KURTİŞ Periodontal indeks alabilme ve değerlendirme- Doç. Dr. Burcu ÖZDEMİR
19.Hafta	Periodontal Hastalıklarda Prognozun Değerlendirilmesi- Prof. Dr. Deniz ÇETİNER
20. hafta	Faz I Periodontal Tedaviye Giriş- Prof. Dr. Emel ÖKTE Bakteriyel plak Kontrolü- Prof. Dr. Emel ÖKTE
21. Hafta	Periodontolojide kullanılan aletler- Prof.Dr. Bülent KURTİŞ Diş Yüzeyi Temizliği-Kök Yüzeyi Temizliği- Prof.Dr. Bülent KURTİŞ
22.Hafta	Supra ve subgingival irrigasyon uygulamaları- Doç. Dr. Burcu ÖZDEMİR Periodontal Abse-Gingival Apse- Doç. Dr. Burcu ÖZDEMİR
23.hafta	Acil Periodontal Tedavi- Prof. Dr. Berrin ÜNSAL Kadınlarda Periodontal Tedavi- Prof. Dr. Deniz ÇETİNER
24.hafta	Periodontolojide ilaç kullanımı- Doç. Dr. Ahu URAZ
25.hafta	Medikal Problemlili Hastalarda Periodontal Tedavi- Prof. Dr. Ayşen BODUR
26.hafta	

	Yaşlılarda Periodontal Hastalık ve Tedavisi- Prof.Dr. Levent TANER Agresif Periodontitis Tedavisi- Doç. Dr. Ahu URAZ 27. hafta Dişeti Çekilmesi-Dişeti hassasiyeti- Prof. Dr. Berrin ÜNSAL Dişetinin estetik Problemleri- Prof. Dr. Nurdan ÖZMERİÇ 28.hafta Okluzal Değerlendirme ve Okluzal Travmanın Periodonsiyum Üzerine Etkisi- Prof. Dr. Berrin ÜNSAL Diş sıkma ve/veya diş gıcırdatma- Dr. Öğretim Üyesi Zeynep TURGUT ÇANKAYA Klinik gözlem (2 Hafta) .			
Öğretim Faaliyetleri (Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)	Haftalık teorik ders saati: 2 saat Haftalık uygulamalı ders saati: 2 hafta Okuma Faaliyetleri 2 saat İnternette tarama, kütüphane çalışması 2 saat Materyal tasarlama, uygulama Rapor hazırlama Ödev hazırlama 2 saat Ödev sunum 2 saat Ara sınav ve ara sınava hazırlık 2 saat Final sınavı ve final sınavına hazırlık 2 saat			
Değerlendirme Ölçütleri		Sayısı	Toplam Katkısı (%)	
	Ara sınav	2	65	
	Ödev	1	15	
	Uygulama			
	Projeler			
	Pratik	1	10	
	Kısa Sınav	1	10	
	Dönemiçi Çalışmaların Yıl İçi Başarıya Oranı (%)		60	
	Finalin Başarıya Oranı (%)		40	
	Devam Durumu	zorunlu	zorunlu	
Dersin İş Yüğü	Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem Sonu Toplam İş Yüğü
	Haftalık teorik ders saati	28	2	56
	Haftalık uygulamalı ders saati	2	8	16
	Okuma Faaliyetleri	2	2	4
	İnternette tarama, kütüphane çalışması	2	2	4
	Materyal tasarlama, uygulama			
	Rapor hazırlama			
	Ödev hazırlama	2	4	8
	Ödev Sunum	2	2	4
	Ara sınav ve ara sınava hazırlık	2	2	4
	Final sınavı ve final sınavına hazırlık	2	2	4
	Diğer			

	Toplam iş yükü						100
	Toplam iş yükü/ 25						100/25
	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					X

		ulaşmayı, güvenilirliğini ve geçerliliğini değerlendirmeyi bilir.					
	5	Mesleki hukuki sorumlulukları konusundaki mevzuatı, deontolojiyi ve etik ilkeleri bilir.		X			
	6	Dışhekimliği ulusal çekirdek eğitim programında ve Gazi Üniversitesi Dış 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				X	

