

DERS TANIMLAMA FORMU	
Dersin Kodu ve Adı	DHF 350 PERİODONTOLOJİ Ek-3
Dersin Yarıyılı	Yıllık-(5.ve 6.yarıyıl)
Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)	Periodontal hastalıkların etiyolojisi, 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	Zorunlu Mesleki/Teknik Ders
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 patogenezinin 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.

	- Periodontal hastalıkların teşhisinde kullanılan radyografik ve tüm diagnostik işlemler, klinik ve laboratuvar işlemler hakkında güncel bilgilere sahip olmak ve sonuçlarını değerlendirebilecek yeterlilikte olmak. - Diğer branşlardaki hekimler ile konsültasyon yapabilme konusunda yeterli olmak. - Periodonsiyumda yaşamın farklı dönemlerindeki fizyolojik farklılıklar hakkında yeterli bilgiye sahip olmak. - Periodontal hastalıkların tüm klinik ve cerrahi tedavi işlemlerinde kullanılan aletler hakkında bilgi sahibi olmak. - 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. - Periodontolojide ilaç kullanımları ile ilgili gerekli bilgi ve yetkinliğe sahip olmalıdır. - Periodontal Faz 1 tedavi kapsamındaki supragingival ve subgingival diştaşı temizliği ve kök yüzeyi düzleştirme gibi işlemleri hastanın ihtiyaçlarına göre planlama ve uygulama yetkinliğine sahip olmalıdır.
Dersin Veriliş Biçimi	Yüz yüze teorik ve klinik gözlem olarak yürütülmektedir
Dersin Haftalık Dağılımı	1.Hafta Dişeti Anatomisi 2.Hafta Diş Destekleyen Yapıların Anatomisi 3.Hafta Gingival ve Periodontal Hastalıkların Epidemiyolojisi- Periodontal Hastalıkların Sınıflandırılması-Plağa bağlı olmayan dişeti hastalıkları veya sorunları 4.Hafta Periodontal Hastalıkların Mikrobiyolojisi- Biofilm-Virülans Faktörler 5.Hafta Diş taşı ve diş taşı oluşumunu hazırlayan faktörler- Dişeti İltihabının Patogenezi 6.Hafta İmmünite ve İnflamasyon Vitamin ve mineral yetersizlikleri 7.Hafta Periodontal Hastalıklarla Sistemik Hastalıklar Arasındaki İlişki- 8.Hafta Periodontal Hastalıkda Konak-Mikrobiyoloji İlişkisi 9.Hafta Dişetin Savunma Mekanizmaları-Tükürük azalması/yokluğu(Ağız kuruluğu Kserestomi)-Tükürük fazlalığı(Hipersalivasyon,Siyalore) Dişeti İltihabının Klinik Bulguları - Dişeti hiperemisi-Dişetinde şişlik 10.hafta Dişeti Büyümeleri 11.hafta Ağız Kokusu Çocuklukta Görülen Dişeti Hastalıkları-Sürme gingivitis 12.hafta Mukoz Membran Hastalıkları 13.hafta Periodontal Cep Alveoler Kemik Kaybı-Kemik içi defektler

	14.hafta Periodontal Hastalıkların Teşhisinde Radyografi Kronik Periodontitis 15.hafta Akut Dişeti Enfeksiyonları -Aftöz stomatit-Perikoronitis-Aftöz lezyonlar NUG –NUP 16.hafta Agresif Periodontitis Yaşlılık ve Periodonsiyum 17.hafta Nötrofil Anomalilerinin Görüldüğü Hastalıklar ve Periodonsiyuma Etkileri-AIDS 18.Hafta Periodontal Hastalıkların Klinik Teşhisi-Diş mobilitesi-Dişeti ağrısı Periodontal indeks alabilme ve değerlendirme 19.Hafta Periodontal Hastalıklarda Prognozun Değerlendirilmesi 20. hafta Faz I Periodontal Tedaviye Giriş Bakteriyel plak Kontrolü 21. Hafta Periodontolojide kullanılan aletler Diş Yüzeyi Temizliği-Kök Yüzeyi Temizliği 22.Hafta Supra ve subgingival irrigasyon uygulamaları Periodontal Abse-Gingival Apse 23.hafta Acil Periodontal Tedavi Kadınlarda Periodontal Tedavi 24.hafta Periodontolojide ilaç kullanımı 25.hafta Medikal Problemlili Hastalarda Periodontal Tedavi 26.hafta Yaşlılarda Periodontal Hastalık ve Tedavisi Agresif Periodontitis Tedavisi 27. hafta Dişeti Çekilmesi-Dişeti hassasiyeti Dişetin estetik Problemleri 28.hafta Okluzal Değerlendirme ve Okluzal Travmanın Periodonsiyum Üzerine Etkisi Diş sıkma ve/veya diş gıcırdatma- 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	39						
	Ödev (veya proje başvurusu)	1	9						
	Uygulama								
	Projeler								
	Pratik	1	6						
	Kısa Sınav	1	6						
	Yarıyıl Sonu Sınavı	1	40						
	Total	6	100						
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 yüğü			100					
	Toplam iş yüğü/ 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					X		

		etkilediğini tanımlar.						
	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						X

		önceleyerek yürütür						
	8	Kısıtlılıklarının farkındadır, profesyonel gelişimini destekleyecek şekilde kişisel öğrenme hedefleri koyar, gerektiği durumlarda hastayı uygun merkeze yönlendirir.						X
	9	Ağız, diş ve çeneledeki 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	X					

		mesleğindeki yenilikleri izler						
Dersi Verecek Öğretim Eleman(lar)ı ve İletişim Bilgileri	1. Prof. Dr. Mehmet YALIM myalim@gazi.edu.tr 2. Prof. Dr. Altan DOĞAN doganaltan@gmail.com 3. Prof. Dr. Berrin ÜNSAL bunsal@gazi.edu.tr 4. Prof. Dr. Nurdan KURTULUŞ nurdan@gazi.edu.tr 5. Prof. Dr. Gülay TÜTER gulay@gazi.edu.tr 6. Prof. Dr. Bülent KURTİŞ mbulent@gazi.edu.tr 7. Prof. Dr. Ayşen BODUR abodur@gazi.edu.tr 8. Prof. Dr. Deniz ÖZBAY ÇETİNER fdeniz@gazi.edu.tr 9. Prof. Dr. Burcu ÖZDEMİR cburcu@gazi.edu.tr 10. Doç. Dr. Sıla Çağrı İŞLER silaisler@gazi.edu.tr 11. Doç. Dr. Zeynep TURGUT ÇANKAYA zeynepturgut@gazi.edu.tr 12. Doç. Dr. Sühan GÜRBÜZ suhangurbuz@gazi.edu.tr 13. Dr. Öğretim Üyesi Adil BAŞMAN adilbasman@gazi.edu.tr							