

DERS TANIMLAMA FORMU	
Dersin Kodu ve Adı	DHF 420 ENDODONTİ
Dersin Yarıyılı	7-8 yarıyıl
Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)	Endodontinin temel uygulamalarında klinik bilgi ve becerinin kazanılması: Gruplar için belirlenen sayıda stajyerin 5 haftalık sürede komplike olmayan olgularda endodontik hasta hazırlığı, tanısı, tedavisi ve gözleminde bilgi, beceri ve tutum kazanması.
Temel Ders Kitabı	Endodonti-Prof. Dr. Tayfun ALAÇAM. Pathways of the Pulp-Cohen, Hargreaves.
Yardımcı Ders Kitapları	Endodontide problemler-Etiyoloji, tanı ve tedavi, Hülsmann M, Schafer E, 2007, Quintessence: İstanbul. Öğretim üyesi ders notları
Dersin Kredisi (AKTS)	5
Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.)	Derse devam zorunludur. Dersin pratik uygulaması dönem sonu sınavına (Final) girmek için barajdır. Pratik uygulamayı başarı ile tamamlayamayan öğrenci dönem sonu sınavına girmeye hak kazanamaz. Dersin tüm sınavları bir bütündür. Başarı notunun oluşturulabilmesi için öğrenci sınavın her aşamasına (teorik-pratik) girmek zorundadır. Dersin Ön Koşulları : DHF 320 Endodonti DHF 310 Restoratif Diş Tedavisi DHF 3130 Dental Anestezi
Dersin Türü	Mesleki / Teknik Zorunlu Ders
Dersin Öğretim Dili	Türkçe
Dersin Amacı ve Hedefi	Öğrencilere pulpal ve periapikal hastalığa sahip hastaları tedavi etmeyi amaçlamaktadır.
Dersin Öğrenim Çıktıları	1.Tedavi öncesi klinik hazırlık ve çapraz enfeksiyon risklerini bilir ve önlemler alır 2. Tanı yöntemlerini bilir ve uygular 3.Dental radyoloji bilir ve uygular 4. Endodontik ağrının nedenleri bilir, diş kaynaklı olan ve olmayan olguları ayırt eder 5. Endodontik işlemler ve genel sağlık ve hastalık durumları arası ilişkileri bilir 6. Dental anestezi yöntemlerini bilir ve uygular 7. Tek ve çok diş izolasyonunu bilir ve uygular 8. Giriş kavitesi yöntemlerini bilir ve uygular 9. Kök kanal genişletme yöntemlerini bilir ve uygular 10. İrrigasyon ve dezenfeksiyon ilaçları ve solüsyonlarını, uygulama yöntemlerini bilir ve uygular. 11. Kök kanal dolgu yöntemlerini bilir ve uygular. 12. Endodontik tedavi sonrası restorasyon çeşitlerini bilir. 13. Dental travmatoloji temel bilgilerini bilir. 14. Perio-endo sorunlarını bilir. 15. Ağartma yöntemlerini bilir. 16. Endodontide hasta iletişimi konusunda yeterli bilgi ve deneyim sahibi olur.
Dersin Veriliş Biçimi	Anlatım, Soru Yanıt, Gösterme, Uygulama-Araştırma
Dersin Haftalık Dağılımı	1. Hafta: ENDODONTİDE HASTA EĞİTİMİ VE İLETİŞİMİ (TTD) 2. Hafta: ENDODONTİK TEDAVİ SONRASI KÖK KANALI DESTEKLİ ONARIM (TTD) 3. Hafta: ENDODONTİK TEDAVİ SONRASI KÖK KANALI DESTEKLİ ONARIM (TTD) 4. Hafta: ADEZİV MATERYALLERİN ENDODONTİDE KULLANIMI (TTD) 5. Hafta: ENDO-PERİO LEZYONLARI (DUÇEP-Tablo 3-89 TT) 6. Hafta: ENDO-PERİO LEZYONLARI (DUÇEP-Tablo 3-89 TT)

	7. Hafta: ENDODONTİ-ORTODONTİ İLİŞKİLERİ (TTD) 8. Hafta: KÖK REZORBSİYONLARI (İTERNAL) DUÇEP Tablo 3-144 T 9. KÖK REZORBSİYONLARI (EKSTERNAL) DUÇEP Tablo 3-145 T 10. Hafta: ENDODONTİK CERRAHİ-1 (TTD) 11. Hafta: ENDODONTİK CERRAHİ-2 (TTD) 12. Hafta: ENDODONTİK CERRAHİ-2 (TTD) 13. Hafta: GERİATRİK ENDODONTİ (TTD) 14. Hafta: MİKROENDODONTİK TEDAVİLER (DUÇEP-Tablo 6E-140) YAPILMASI ZORUNLU PRATİKLER (5 hafta/yıl) Beş hafta süren Endodonti stajında her stajyerin yapması gereken asgari puan; 15 adet kanal tedavisi 15 puan 1 adet molar diş kanal tedavisi 3 puan Toplam 18 puan			
Öğretim Faaliyetleri <i>(Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)</i>	Haftalık teorik ders saati :1 saat/14 hafta Haftalık uygulamalı ders saati: 20 saat /5 hafta Sunum : 1 saat /1hafta Ara sınav ve ara sınava hazırlık: 5 saat/ 1 hafta Final sınavı ve final sınavına hazırlık: 3 saat / 1 hafta			
Değerlendirme Ölçütleri		Sayısı	Toplam Katkısı (%)	
	Ara sınav	1	50	
	Ödev			
	Uygulama			
	Projeler			
	Pratik uygulama %80 baraj tamamlama (18-20 kanal tedavisi:60 puan, 21-23 kanal tedavisi: 70 puan, 24-26 kanal tedavisi:80 puan, 27-29 kanal tedavisi:90 puan, 30 ve üzeri kanal tedavisi:100 puan) %20 hasta sunumu	18	30	
	Kısa Sınav (-Klinik uygulama öncesi yeterlilik sınavı %50, -Staj sonu değerlendirme sınavı %50)	2	20	
	Dönemiçi Çalışmaların Yıl İçi Başarıya Oranı (%)		60	
	Finalin Başarıya Oranı (-Teorik sınav %40 -Pratik sınav %60)	1	40	
	Devam Durumu			
Dersin İş Yükü	Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem Sonu Toplam İş Yükü
	Haftalık teorik ders saati	14	1	14
	Haftalık uygulamalı ders saati	20	5	100
	Okuma Faaliyetleri			

		İnternette tarama, kütüphane çalışması					
		Materyal tasarlama, uygulama					
		Rapor hazırlama					
		Sunu hazırlama					
		Sunum	1	1	1		
		Ara sınav ve ara sınava hazırlık	1	5	5		
		Final sınavı ve final sınavına hazırlık	1	3	3		
		Diğer					
		Toplam iş yükü				123	
		Toplam iş yükü/ 25				4,92	
		Dersin AKTS Kredisi				5	
Ders Çıktıları ile Program Çıktıları Arasındaki Katkı Düzeyi	N o	Program Çıktıları	1	2	3	4	5
	1	İnsan vücudunun unvespesifikolarakağız bölgesindeki yapıların vedış lerinhücre, doku, organ vesistembazında 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, güvenirliğini 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 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	PROF. DR. TAYFUN ALAÇAM : talacam@gazi.edu.tr PROF. DR. SİS YAMAN : sisyaman@gazi.edu.tr PROF. DR. CEMAL TINAZ : tinaz@gazi.edu.tr PROF. DR. ÖZGÜR TOPUZ : topuz30@hotmail.com,topuz@gazi.edu.tr PROF. DR. ÖZGÜR UZUN : drdtozgurunun@yahoo.com , ozguruzun@gazi.edu.tr PROF. DR. BAĞDAGÜL H. KIVANÇ : bagdagulkivanc@gmail.com, bagdagul@gazi.edu.tr						

	PROF. DR. GÜVEN KAYAOĞLU : guvenkayaoglu@gmail.com,guvenk@gazi.edu.tr DOÇ. DR. Ö. İLKE ATASOY ULUSOY: ilkeatasoy@yahoo.com , ilkeulusoy@gazi.edu.tr ÖĞR. GÖR. DR. MÜGEM ASLI EKİCİ : muugeem@hotmail.com, mugemasli@gazi.edu.tr,
--	---