

DERS TANIMLAMA FORMU

Dersin Kodu ve Adı	DHF420 Endodonti
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 thePulp-Cohen, Hargreaves
Yardımcı Ders Kitapları	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 RestoratifDişTedavisi DHF 3130Dental Anestezi
Dersin Türü	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. Dentaltravmatoloji 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 (Yüz yüze, Uzaktan vb.)	Anlatım, Soru Yanıt, Gösterme, Uygulama-Araştırma
Dersin Haftalık Dağılımı	1. Hafta: ENDODONTİDE HASTA EĞİTİMİ VE İLETİŞİMİ 2. Hafta: ENDODONTİK TEDAVİ SONRASI KÖK KANALI DESTEKLİ ONARIM 3. Hafta: ENDODONTİK TEDAVİ SONRASI KÖK KANALI DESTEKLİ ONARIM 4. Hafta: ADEZİV MATERYALLERİN ENDODONTİDE KULLANIMI 5. Hafta: ENDO-PERİO LEZYONLARI 6. Hafta: ENDO-PERİO LEZYONLARI 7. Hafta: ENDODONTİ-ORTODONTİ İLİŞKİLERİ 8. Hafta: KÖK REZORBSİYONLARI (İTERNAL) 9. KÖK REZORBSİYONLARI (EKSTERNAL) 10. Hafta: ENDODONTİK CERRAHİ-1 11. Hafta: ENDODONTİK CERRAHİ-2

	12. Hafta: ENDODONTİK CERRAHİ-2 13. Hafta:GERİATRİK ENDODONTİ 14. Hafta: MİKROENDODONTİK TEDAVİLER YAPILMASI ZORUNLU PRATİKLER (5 hafta/yıl) Beş hafta süren Endodonti stajında her stajyerin yapması gereken asgari puan; 1 adeti 3 köklü olmak koşulu ile toplam 18 adet kanal tedavisi																																																												
Öğretim Faaliyetleri (Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)	Haftalık teorik ders saati :1 saat/14 hafta Haftalık uygulamalı ders saati: 20 saat /5 hafta Okuma Faaliyetleri İnternette tarama, kütüphane çalışması Materyal tasarlama, uygulama Rapor hazırlama Sunu hazırlama ve Sunum : 1 saat /staj Ara sınav ve ara sınava hazırlık: 5 saat Final sınavı ve final sınavına hazırlık: 3 saat																																																												
Değerlendirme Ölçütleri (Toplam katkı yüzdesi 100 olacak şekilde ayarlanmalıdır.)	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Sayı</th> <th>Toplam Katkısı (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ara sınav</td> <td>1</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>Ödev</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Uygulama</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Projeler</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>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</td> <td>1</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>Kısa Sınav (-Klinik uygulama öncesi yeterlilik sınavı %50, -Staj sonu değerlendirme sınavı %50)</td> <td>2</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>Finalin Başarıya Oranı (-Teorik sınav %40 -Pratik değerlendirme %60)</td> <td>1</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>Toplam</td> <td>5</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>		Sayı	Toplam Katkısı (%)	Ara sınav	1	30	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	1	18	Kısa Sınav (-Klinik uygulama öncesi yeterlilik sınavı %50, -Staj sonu değerlendirme sınavı %50)	2	12	Finalin Başarıya Oranı (-Teorik sınav %40 -Pratik değerlendirme %60)	1	40	Toplam	5	100																																	
	Sayı	Toplam Katkısı (%)																																																											
Ara sınav	1	30																																																											
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	1	18																																																											
Kısa Sınav (-Klinik uygulama öncesi yeterlilik sınavı %50, -Staj sonu değerlendirme sınavı %50)	2	12																																																											
Finalin Başarıya Oranı (-Teorik sınav %40 -Pratik değerlendirme %60)	1	40																																																											
Toplam	5	100																																																											
Dersin İş Yüğü	<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>14</td> <td>1</td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>Haftalık uygulamalı ders saati</td> <td>5</td> <td>20</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>Okuma Faaliyetleri</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>İnternette tarama, kütüphane çalışması</td> <td></td> <td></td> <td></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</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sunum</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Ara sınav ve ara sınava hazırlık</td> <td>1</td> <td>5</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>Final sınavı ve final sınavına hazırlık</td> <td>1</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Diğer</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Toplam iş yüğü</td> <td></td> <td></td> <td>123</td> </tr> <tr> <td>Toplam iş yüğü/ 25</td> <td></td> <td></td> <td>4,92</td> </tr> <tr> <td>Dersin AKTS Kredisi</td> <td></td> <td></td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table>	Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem Sonu Toplam İş Yüğü	Haftalık teorik ders saati	14	1	14	Haftalık uygulamalı ders saati	5	20	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 yüğü			123	Toplam iş yüğü/ 25			4,92	Dersin AKTS Kredisi			5
Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem Sonu Toplam İş Yüğü																																																										
Haftalık teorik ders saati	14	1	14																																																										
Haftalık uygulamalı ders saati	5	20	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 yüğü			123																																																										
Toplam iş yüğü/ 25			4,92																																																										
Dersin AKTS Kredisi			5																																																										

	No	Program Çıktıları	1	2	3	4	5
Ders Çıktıları ile Program Çıktıları Arasındaki Katkı Düzeyi	1	İnsan vücudunun unvespesifikolarak ağız bölgesindeki yapıların ve dişlerin hücre, doku, organ ve sisteminde normal yapı ve işlevlerini, birbirleriyle 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	Diş hekimliği 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	Diş hekimliği 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	<p>PROF. DR. SİS YAMAN : sisyanan@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 : drdtozguruzun@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,</p>						