

DERS TANIMLAMA FORMU	
Dersin Kodu ve Adı	DHF320, Endodonti
Dersin Yarıyılı	5. ve 6. yarıyıl
Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)	Öğrencilerin kök kanal tedavisinin endikasyonlarını, kök kanal tedavisinde kullanılan materyaller ve yöntemleri, endodontik mikrobiyolojiyi, travmayı, ağartmayı içeren temel teorik eğitiminin yanında, preklinikte kök kanal tedavisi yapma prensipleri hakkında temel bilgi, beceri ve tutum kazanması.
Temel Ders Kitabı	Endodonti, Tayfun Alaçam, 2012, Özyurt Matbaacılık: Ankara. Pathways of the pulp 10th edition, USA.
Yardımcı Ders Kitapları	Endodontide problemler-Etiyoloji, tanı ve tedavi, Hülsmann M, Schafer E, 2007, Quintessence: İstanbul.
Dersin Kredisi (AKTS)	6
Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.)	Derse devam zorunludur. Dersin pratik uygulaması (ödev) 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 222 Endodonti DHF 210 Restoratif Diş Tedavisi DHF 2260 Maddeler Bilgisi
Dersin Türü	Mesleki / Teknik Zorunlu Ders
Dersin Öğretim Dili	Türkçe
Dersin Amacı ve Hedefi	Temel endodontik tedavi kavramlarını öğretmek, klinik-öncesi düzeyde temel uygulamaları yaptırarak öğrenciyi kliniğe hazırlamak
Dersin Öğrenim Çıktıları	1. Öğrenci temel endodontik teorik bilgiyi alarak endodontik hastalıkların patogenezi ve teşhisini öğrenmiş olur. 2. Öğrenci temel endodontik teorik bilgiyi alarak tedavi seçeneklerini, endodontik tedavi tekniklerini ve materyalleri öğrenmiş olur. 3. Öğrenci temel endodontik teorik bilgiyi alarak hasta takibi ve prognoz prensiplerini öğrenmiş olur. 4. Öğrenci temel endodontikpreklinik/pratik bilgiyi alarak endodontik uygulamaları çekilmiş dişler üzerinde uygulayabilir hale gelir.
Dersin Veriliş Biçimi	Teorik ders, preklinallaboratuar, masa demonstrasyonu, klinik gözlem
Dersin Haftalık Dağılımı	1. Hafta: ENDODONTİDE HASTA MUAYENESİ 2. Hafta: ENDODONTİDE TANI VE TEDAVİ PLANLAMASI 3. Hafta: DİREKT PULPA KUAFASI, İNDİREKT PULPA KUAFASI, DAİMİ DİŞLERDE VİTAL AMPUTASYON TEDAVİSİ, APEKSOGENEZİS 4. Hafta: KANAL TEDAVİSİNİN ENDİKASYON VE KONTRENDİKASYONLARI 5. Hafta: KÖK KANAL TEDAVİSİ/ DİŞLERİN HAZIRLANMASI 6. Hafta: KÖK KANAL TEDAVİSİ/ RUBBER DAM UYGULAMASI 7. Hafta: KÖK KANAL TEDAVİSİ/GİRİŞ KAVİTESİ 8. Hafta: KÖK KANAL TEDAVİSİ/ ÇALIŞMA BOYU TESPİTİ, ELEKTRONİK APEKS BULUCU KULLANIMI 9. Hafta: KÖK KANAL TEDAVİSİ /KÖK KANALLARININ GENİŞLETİLMESİ 10. Hafta: KÖK KANAL TEDAVİSİ /KÖK KANALLARININ GENİŞLETİLMESİ 11. Hafta: KÖK KANAL TEDAVİSİ/ KÖK KANALLARININ YIKANMASI 12. Hafta: KÖK KANAL TEDAVİSİ/ KÖK KANALLARININ DEZENFEKSİYONU 13. Hafta: GEÇİCİ RESTORASYON UYGULAMASI 14. Hafta: KÖK KANAL TEDAVİSİ/ KÖK KANAL DOLGU YÖNTEMLERİ ----- 15. Hafta: KÖK KANALLARININ DOLDURULMASINDA KULLANILAN PATLAR 16. Hafta: ENDODONTİK RADYOGRAFİ 17. Hafta: ENDODONTİK MİKROBİYOLOJİ 18. Hafta: ENDODONTİK MİKROBİYOLOJİ 19. Hafta: BAĞIŞIKLIK VE ENDODONTİ 20. Hafta: FOKAL ENFEKSİYON 21. Hafta: ERİŞKİN DİŞLERDE TRAVMA 22. Hafta: KURON-KÖK KIRIĞI (BASİT) TEDAVİSİ, KURON-KÖK KIRIĞI, (KOMPLİKE) TEDAVİSİ, AVULSE DİŞİN REPLANTASYONU, MOBİL

	DİŞLERİN SPLİNTLENMESİ, TRAVMATİK EKSTRÜZYONUN TEDAVİSİ, TRAVMATİK İNTRÜZYONUN TEDAVİSİ, TRAVMATİK LATERAL LÜKSASYONUN TEDAVİSİ 23. Hafta: TEK SEANSTA UYGULANAN KANAL TEDAVİSİ 24. Hafta: PERİAPİKAL DOKU İYİLEŞMESİ POSTOPERATİF GÖZLEM 25. Hafta: ENDODONTİDE SİSTEMİK İLAÇ KULLANIMI 26. Hafta: DEVİTAL DİŞ BEYAZLATMA 27. Hafta: ENDODONTİDE ACİL TEDAVİLER 28. Hafta: KÖK KANAL TEDAVİSİNİN YENİLENMESİ ---- PREKLİNİK ÇALIŞMA PROGRAMI : 1. Hafta: üst keser endodontik giriş kavitesi açma ve medikasyonu 2. Hafta: alt keser endodontik giriş kavitesi açma ve medikasyonu 3. Hafta: alt premolar endodontik giriş kavitesi açma ve medikasyonu 4. Hafta: üst premolar endodontik giriş kavitesi açma ve medikasyonu 5. Hafta: alt molar endodontik giriş kavitesi açma ve medikasyonu 6. Hafta: üst molar endodontik giriş kavitesi açma ve medikasyonu 7. Hafta: üst keser endodontik dolum 8. Hafta: alt keser endodontik dolum 9. Hafta: alt premolar endodontik dolum 10. Hafta: üst premolar endodontik dolum 11. Hafta: alt molar endodontik dolum 12. Hafta: alt molar endodontik dolum 13. Hafta: üst molar endodontik dolum 14. Hafta: üst molar endodontik dolum ----- II. Yarıyıl her öğrenci 2 hafta klinik gözlem yapmaktadır. 2 hafta/yarıyıl			
Öğretim Faaliyetleri <i>(Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)</i>	Haftalık teorik ders saati: 2 saat/hafta (28 hafta) Haftalık uygulamalı ders saati: 4 saat/hafta (14 hafta) Okuma Faaliyetleri: 1 saat/hafta (14 hafta) Materyal tasarlama, uygulama: 8 saat/hafta (2 hafta) Ara sınav ve ara sınava hazırlık: 4 saat/hafta (2 hafta) Final sınavı ve final sınavına hazırlık: 4 saat/hafta (1 hafta)			
Değerlendirme Ölçütleri		Sayısı	Toplam Katkısı (%)	
	Ara sınav	2	35	
	Ödev	14	30	
	Uygulama			
	Projeler			
	Pratik ara sınav	1	35	
	Kısa Sınav	-	-	
	Dönemiçi Çalışmaların Yıl İçi Başarıya Oranı (%)		60	
	Finalin Başarıya Oranı (-Teorik %30 -Pratik %70)	1	40	
	Devam Durumu	-	-	
Dersin İş Yükü	Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem Sonu Toplam İş Yükü
	Haftalık teorik ders saati	28	2	56
	Haftalık uygulamalı ders saati	14	4	56
	Okuma Faaliyetleri	14	1	14
	İnternette tarama, kütüphane çalışması			
	Materyal tasarlama, uygulama	2	8	16
	Rapor hazırlama			
	Sunu hazırlama			
	Sunum			
	Ara sınav ve ara sınava hazırlık	2	4	8
	Final sınavı ve final sınavına hazırlık	1	4	4
	Diğer			

