

GİRESUN ÜNİVERSİTESİ
DERS TANITIM FORMU

DERS BİLGİLERİ

		Yarıyıl	T+U Saat	AKTS
		Güz ☒ Bahar ☒	2+4	8
Adı	Endodonti I			
Dersin İngilizce Adı	Endodontics I			
Ön Koşul Dersleri				
Dersin Dili	Türkçe			
Dersin Seviyesi	Lisans			
Dersin Türü	Zorunlu			
Dersin Koordinatörü	Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Özgür Özdemir			
Dersi Verenler	Prof. Dr. Ali Çağın Yücel, Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Özgür Özdemir			
Dersin Yardımcıları				
Dersin Amacı	Öğrencilerin, pulpa ve pulpa biyolojisi, dişlerin kök kanal anatomisi, giriş kaviteleri, Endodontide kullanılan aletler, kök kanallarının temizlenmesi, şekillendirilmesi ve doldurulması hakkında temel teorik eğitimi ile beraber prekliniik çalışmalarla dişlerin kök kanal anatomileri ve giriş kaviteleri hakkında temel bilgi, beceri ve yaklaşımı kazanması.			
Dersin Kısa İçeriği	Pulpa ve pulpa biyolojisi, dişlerin kök kanal anatomisi, giriş kaviteleri, Endodontide kullanılan aletler, kök kanallarının temizlenmesi, şekillendirilmesi ve doldurulması			

Dersin Öğrenme Çıktıları	
ÖÇ-1	Pulpa ve Periapikal dokuların biyolojisini bilir
ÖÇ-2	Dişlerin kök kanal anatomisini, kök kanal varyasyonlarını, endodontik giriş kavitesini bilir
ÖÇ-3	Endodontide kullanılan aletleri tanıır
ÖÇ-4	Kök kanal çalışma boyu tespit ve temizleme ve şekillendirme yöntemlerini bilir
ÖÇ-5	Kök kanal dolum materyallerini ve yöntemlerini bilir

Öğretim Yöntemleri	Anlatım, Soru-Yanıt, Uygulama-Araştırma, Gösterme
Ölçme Yöntemleri	Ara Sınav, Dönem Sonu Sınavı

DERS AKIŞI (TEORİK)

Hafta	Konular	Kaynak/İlgili Bölüm
1	Endodontinin Tarihçesi	
2	Pulpa ve Periapikal Dokuların Biyolojisi	
3	Pulpa ve Periapikal Dokuların Biyolojisi	
4	Üst Santral – Lateral Diş (Kök Kanal Anatomisi – Kök Kanal Varyasyonları – Endodontik Giriş Kavitesi – Giriş kavitesi hazırlanırken meydana gelen komplikasyonlar)	
5	Alt Santral – Lateral Diş (Kök Kanal Anatomisi – Kök Kanal Varyasyonları – Endodontik Giriş Kavitesi – Giriş kavitesi hazırlanırken meydana gelen komplikasyonlar)	
6	Alt – Üst Kanin Dişler (Kök Kanal Anatomisi – Kök Kanal Varyasyonları – Endodontik Giriş Kavitesi – Giriş kavitesi hazırlanırken meydana gelen komplikasyonlar)	
7	Alt Premolar Diş (Kök Kanal Anatomisi – Kök Kanal Varyasyonları – Endodontik Giriş Kavitesi – Giriş kavitesi hazırlanırken meydana gelen komplikasyonlar)	
8	Üst Premolar Diş (Kök Kanal Anatomisi – Kök Kanal Varyasyonları – Endodontik Giriş Kavitesi – Giriş kavitesi hazırlanırken meydana gelen komplikasyonlar)	
9	Alt Molar Diş (Kök Kanal Anatomisi – Kök Kanal Varyasyonları – Endodontik Giriş Kavitesi – Giriş kavitesi hazırlanırken meydana gelen komplikasyonlar)	
10	Üst Molar Diş (Kök Kanal Anatomisi – Kök Kanal Varyasyonları – Endodontik Giriş Kavitesi – Giriş kavitesi hazırlanırken meydana gelen komplikasyonlar)	
11	1. Ara Sınav	
12	Endodontik Aletler	
13	Endodontik Aletler	

14	Kök Kanal Tedavisi Endikasyonları ve Kontrendikasyonları	
15	Kök Kanal çalışma Boyutunun Saptanması	
16	Kök Kanal çalışma Boyutunun Saptanması	
17	Kök Kanal Tedavisi İçin Dişlerin Hazırlanması	
18	Kök Kanallarının Temizlenmesi ve Şekillendirilmesi	
19	Kök Kanallarının Temizlenmesi ve Şekillendirilmesi	
20	Kök Kanallarının Temizlenmesi ve Şekillendirilmesi	
21	Kök Kanallarının İrrigasyonu	
22	Kök Kanallarının Dezenfeksiyonu	
23	Kök Kanal Dolgu Yöntemleri	
24	Kök Kanal Dolgu Yöntemleri	
25	Kök Kanal Dolgu Yöntemleri	
26	2. Ara Sınav	
27	Kök Kanal Dolgu Materyalleri	
28	Kök Kanal Dolgu Materyalleri	
29	Endodontik Mikrobiyoloji	
30	Endodontik Mikrobiyoloji	

DERS AKIŞI (UYGULAMA)

Hafta	Konular	Kaynak/İlgili Bölüm
1	Preklinik Laboratuvarın Tanıtımı ve Malzeme Listelerinin Hazırlanması	
2	1 adet üst keser(santral veya lateral) ve 1 adet alt keser(santral veya lateral)dişin uzunlamasına kesiti alınarak diş tabakalarının anatomik ve morfolojik yapılarının resimlenmesi ve adlandırılması	
3	1 adet üst kanin dişin ve 1 adet alt kanin dişin uzunlamasına kesiti alınarak diş tabakalarının anatomik ve morfolojik yapılarının resimlenmesi ve adlandırılması	
4	1 adet üst küçük azı dişin ve 1 adet alt küçük azı dişin uzunlamasına kesiti alınarak diş tabakalarının anatomik ve morfolojik yapılarının resimlenmesi ve adlandırılması	
5	1 adet üst büyük azı dişin ve 1 adet alt büyük azı dişin uzunlamasına kesiti alınarak diş tabakalarının anatomik ve morfolojik yapılarının resimlenmesi ve adlandırılması	
6	5 adet üst keser dişe giriş kavitesi açılması	
7	5 adet üst keser dişe giriş kavitesi açılması	
8	5 adet alt keser dişe giriş kavitesi açılması	
9	5 adet üst kanin dişe giriş kavitesi açılması	
10	5 adet üst kanin dişe giriş kavitesi açılması	
11	5 adet alt kanin dişe giriş kavitesi açılması	
12	5 adet üst küçük azı dişe giriş kavitesi açılması	
13	5 adet üst küçük azı dişe giriş kavitesi açılması ve çalışma boyutunun tespiti	
14	5 adet alt küçük azı dişe giriş kavitesi açılması	
15	Telafi çalışması	
16	5 adet alt küçük azı dişe giriş kavitesi açılması ve çalışma boyutunun tespiti	
17	10 adet üst büyük azı dişe giriş kavitesi açılması	
18	10 adet üst büyük azı dişe giriş kavitesi açılması	
19	10 adet üst büyük azı dişe giriş kavitesi açılması	
20	10 adet üst büyük azı dişe giriş kavitesi açılması	
21	10 adet üst büyük azı dişe giriş kavitesi açılması	
22	10 adet üst büyük azı dişe giriş kavitesi açılması ve çalışma boyutunun tespiti	
23	10 adet üst büyük azı dişe giriş kavitesi açılması ve çalışma boyutunun tespiti	
24	10 adet alt büyük azı dişe giriş kavitesi açılması	
25	10 adet alt büyük azı dişe giriş kavitesi açılması	
26	10 adet alt büyük azı dişe giriş kavitesi açılması	
27	10 adet alt büyük azı dişe giriş kavitesi açılması	
28	10 adet alt büyük azı dişe giriş kavitesi açılması ve çalışma boyutunun tespiti	
29	10 adet alt büyük azı dişe giriş kavitesi açılması ve çalışma boyutunun tespiti	
30	Telafi Çalışması	

KAYNAKLAR

Ders Notu	
Diğer Kaynaklar	Cohen's Pathways of the Pulp 12th Edition (Cohen Hargreaves), Endodonti (Tayfun Alaçam)

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

YIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	
Ara Sınav	2	
Ödev	28	
Sözlü Sınav	0	
Yıl içinin Başarıya Oranı		40
Finalin Başarıya Oranı		60
	Toplam	100

İŞYÜKÜ HESAPLAMA

Etkinlik	SAYISI	İş Yüğü Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Derse Katılım (Sınav haftası hariç)	28	6	168
Ara Sınav	2	6	12
Yıl Sonu Sınav	1	6	6
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma	2	18	36
Yıl Sonu Sınav İçin Bireysel Çalışma	1	18	18
GENEL TOPLAM İŞ YÜKÜ SAATİ			240
DERSİN AKTS KREDİSİ			8

Düzenleme Tarihi:/....../....

Hazırlayan : Adı Soyadı İMZA VE KAŞE

Bölüm Başkanı : Adı Soyadı İMZA VE KAŞE

Dekan/Müdür : Adı Soyadı İMZA VE KAŞE