



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Ortodontik Tedavi Planlaması I							
Ders Kodu		ORD633		Ders Düzeyi		Doktora			
AKTS Kredi	6	İş Yüğü	151 (Saat)	Teori	2	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Ortodontide tedavi planlamasının nasıl yapıldığı hakkında bilgi verilmesi							
Özet İçeriğı		Tedavi ihtiyacının belirlenmesi, tedavi hedeflerinin saptanması, tedavi planlamasında önemli noktaların tespiti							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Tartışma, Örnek Olay							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Salzmann JA.Practice of Orthodontics,JB Lippincott Co, Voll-II,1966.
2	Tweed,CH,Clinical Orthodontics,Vol.I-II,The CV.Mosby Co, Saint Louis,1966.
3	Proffitt,WR;Fields,HW: Contemporary Orthodontics, The CV Mosby Co, St Louis,1986.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Ortodonti ve yaşam kalitesi
	Uygulama	Ortodonti ve yaşam kalitesi
2	Teorik	Tedavi ihtiyacının belirlenmesi
	Uygulama	Tedavi ihtiyacının belirlenmesi
3	Teorik	Problem listesinin oluşturulması
	Uygulama	Problem listesinin oluşturulması
4	Teorik	Tedavi planlamasında özel hususlar
	Uygulama	Tedavi planlamasında özel hususlar
5	Teorik	Tedavi planlama konsepti ve tedavi hedefleri
	Uygulama	Tedavi planlama konsepti ve tedavi hedefleri
6	Teorik	Orta şiddetteki problemler için tedavi planlaması
	Uygulama	Orta şiddetteki problemler için tedavi planlaması
7	Teorik	Detaylı Ortodontik tedavi planı
	Uygulama	Detaylı Ortodontik tedavi planı
8	Teorik	Limitasyonlar, çatışmalar ve özel durumlar
	Uygulama	Limitasyonlar, çatışmalar ve özel durumlar
9	Teorik	Yer kazanma metotları
	Uygulama	Yer kazanma metotları
10	Teorik	Arkın sagittal yönde genişletilmesi (Keser protruzyonu)
	Uygulama	Arkın sagittal yönde genişletilmesi (Keser protruzyonu)
11	Teorik	Arkın sagittal yönde genişletilmesi (Molar distalizasyonu)
	Uygulama	Arkın sagittal yönde genişletilmesi (Molar distalizasyonu)
12	Teorik	Arkın transvers yönde genişletilmesi (RME)
	Uygulama	Arkın transvers yönde genişletilmesi (RME)
13	Teorik	Arkın transvers yönde genişletilmesi (SME, SRME)
	Uygulama	Arkın transvers yönde genişletilmesi (SME, SRME)
14	Teorik	Diş çekimi, Striping, Lee way boşluğunun kullanımı, Spee eğrisi
	Uygulama	Diş çekimi, Striping, Lee way boşluğunun kullanımı, Spee eğrisi



Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Uygulamalı Ders	14	0	2	28
Bireysel Çalışma	5	0	15	75
Ara Sınav	1	9	1	10
Dönem Sonu Sınavı	1	9	1	10
Toplam İş Yükü (Saat)				151
Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				6

*25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Ortodonti ile yaşam kalitesi arasındaki ilişkiyi öğrenebilir.
2	Ortodontik tedavi ihtiyacının belirlenmesini yapabilir.
3	Tedavi hedeflerini saptayabilir.
4	Tedavi planlamasını yapabilir ve önemli noktaları tespit edebilir.
5	üç boyutlu tedavi planlaması

Program Çıktıları (Ortodonti (Pamukkale Üniv. Ortak) Doktora Programı)

1	Süt dentisyondan daimi dentisyona geçişi, diş sürmesi rehberliğini, süt dişi kayıplarında ve kötü alışkanlıklarda alınacak önlemleri bilmeli ve uygulayabilmelidir.
2	Ortodontik düzensizliği teşhis edebilmeli ve tedavi alternatiflerini sunabilmelidir.
3	Ortodontik tanı için gerekli uygulamaları yapabilmeli, oklüzyon hakkında bilgisi olmalıdır.
4	Ortodontik diş hareketlerini, uygulanması gereken kuvvet miktarını bilmeli ve diş hareketi sırasında oluşabilecek istenmeyen hareketlere karşı önlemleri alabilmelidir.
5	Fonksiyonel anomalileri teşhis edip tedavilerini yapabilmelidir.
6	Sabit tedavi tekniklerinden kliniğimizde kullanılan Edgewise, Roth, Alexander, MBT tekniklerini bilmeli ve bunları hastalarına uygulayabilmelidir.
7	Ortodontide gelişmekte olan yeni yöntemler ve uygulamalar hakkında bilgisi ve uygulama yetisi olmalıdır.
8	Kraniofasiyal kompleksin gelişimini bilmeli ve hasta takibini bu doğrultuda yapabilmelidir.
9	Hareketli ortodontik apareylerin kullanımını, yapımını ve etki mekanizmasını bilmelidir.
10	Ortodontik tedavi sonuçlarının kalıcı olmasını sağlayan pekiştirme tedavisi ile ilgili bilgisi olmalı ve pekiştirme apareylerini uygulayabilmelidir.

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4
PÇ1	1	4	4	2
PÇ2	2	5	5	5
PÇ3	3	4	3	3
PÇ4	2	2	2	2
PÇ5	3	4	4	2
PÇ6	3	2	2	4
PÇ7	4	2	2	4
PÇ8	3	4	4	2
PÇ9	3	2	2	3
PÇ10	4	2	3	3

