



## AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Tme ve Okluzyon								
Ders Kodu	DHF503			Ders Düzeyi			Lisans		
AKTS Kredi	1	İş Yüğü	25 (Saat)	Teori	1	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	TME hareketlerinin ve okluzyonun öğretilmesi.								
Özet İçeriğı	Çiğneme sisteminin fonksiyonel anatomisi, Diş okluzyonu ve düzenlenmesi, alt ve üst çene dış arki ilişkileri, TME hareketlerinin mekaniğı, Okluzyon tipleri, Okluzal planlama türleri, Okluzal morfoloji								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir)								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Doç. Dr. Selin YEŞİLTEPE, Doç. Dr. Yazğı AY ÜNÜVAR, Doç. Dr. Yener OKUTAN, Dr. Öğr. Üyesi Ömer URANBEY								

### Ders Koşulları

Ön Koşul	DHF401&DHF402&DHF403&DHF404&DHF405&DHF406&DHF407&DHF408&DHF409&DHF411&DHF412&DHF415&DHF416&DHF417&DHF418&DHF419&DHF420&DHF413&DHF414
----------	--

### Ölçme ve Değerlendirme Araçları

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

### Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Yavuzılmaz H.,2001;Diş Morfolojisi Fizyolojisi ve Okluzyon. 4. Basım. THK Basım Evi, Ankara.
2	Okeson JP.,1989;Management of Temporomandibular Disorders and Occlusion 2 nd ed. The CV Mosby Co. St Louis.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları ve Öğretim Yöntemleri	
1	Teorik Anlatım (Takrir)	TME anatomi
2	Teorik Anlatım (Takrir)	TME anatomi
3	Teorik Anlatım (Takrir)	TME radyoanatomi
4	Teorik Anlatım (Takrir), Tartışma	TME hastalıklarında radyograf seçimi
5	Teorik Anlatım (Takrir), Tartışma	TME hastalıklarında radyograf seçimi
6	Teorik Anlatım (Takrir), Tartışma	TME hastalarında klinik ve radyolojik bulgular
7	Teorik Anlatım (Takrir)	Sistemik hastalıkların TME bulguları
8	Teorik Anlatım (Takrir)	TME rahatsızlıklarında protetik yaklaşımlar ve okluzal splint tedavisi (Ara Sınav)
9	Teorik Anlatım (Takrir), Tartışma	Okluzyon türleri ve optimum fonksiyonel okluzyon için kriterler
10	Teorik Anlatım (Takrir)	Fonksiyonel okluzal morfoloji ve okluzal ilişki türleri
11	Teorik Anlatım (Takrir)	Mandibula hareketleri ve okluzal morfolojinin kontrol faktörleri
12	Teorik Anlatım (Takrir)	TME disfonksiyonları
13	Teorik Anlatım (Takrir)	TME disfonksiyonlarının tedavisi
14	Teorik Anlatım (Takrir), Tartışma	TME disk fonksiyonlarında konservatif tedavi yaklaşımları

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	1	14



Ara Sınav	1	4	1	5
Dönem Sonu Sınavı	1	5	1	6
			Toplam İş Yüğü (Saat)	25
			Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi	1

\*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

#### Dersin Öğrenme Çıktıları

1	TME hareketlerini ve Oklüzyona ilişkisi hakkında bilgi sahibi olma.
2	TME hastalıklarının tedavisindeki klinik uygulamalar hakkında bilgi sahibi olma.
3	TME mekaniğini öğrenme.
4	okluzal morfolojiyi değerlendirme.
5	Çenelerin ilişkilerini artikülütör üzerinde değerlendirme.
6	Oklüzyon çeşitlerini ve kriterlerini tanımlama.

#### Program Çıktıları (Diş Hekimliği Programı)

1	Diş hekimliği ve temel tıp bilimlerine ilişkin kuramsal ve uygulamalı bilgileri kavrar ve bu bilgileri klinik uygulamalarda bütüncül bir yaklaşımla kullanır.
2	Ağız, diş ve çene bölgesine ait hastalıkların etiolojisi, patogenezi, tanısı ve tedavi yaklaşımlarına ilişkin güncel bilimsel bilgileri bilir; tanısı, tedavisi ve gerektiğinde sevk sürecini yönetir.
3	Diş Hekimliğinde kullanılan modern klinik ekipmanlar ve dijital teknolojiler hakkında bilgi sahibidir.
4	Güncel bilimsel literatürü izler, eleştirel olarak değerlendirir ve kanıta dayalı diş hekimliği yaklaşımını klinik karar verme süreçlerinde kullanır.
5	Ağız, diş ve çene hastalıklarının tanısında anamnez alma, klinik muayene ve radyolojik değerlendirme yöntemlerini bilimsel ilkeler doğrultusunda uygular.
6	Hastanın sistemik sağlık durumu ile ağız ve diş sağlığı gereksinimlerini bütüncül bir yaklaşımla değerlendirerek uygun ve kapsamlı tedavi planı oluşturur.
7	Koruyucu ve tedavi edici diş hekimliği uygulamalarını hasta güvenliği ilkelerini gözeterek güvenli, etkili ve etik biçimde gerçekleştirir.
8	Klinik uygulamalarda enfeksiyon kontrolü, sterilizasyon ve dezenfeksiyon süreçlerini ulusal ve uluslararası standartlara uygun şekilde uygular.
9	Diş hekimliği uygulamaları sırasında ortaya çıkabilecek acil durumları tanır, değerlendirir ve gerekli müdahaleleri gerçekleştirir.
10	Diş hekimliği uygulamaları sırasında hasta ile etkili iletişim kurar, bilimsel ve etik değerleri gözeterek, hasta için en uygun tedavi yaklaşımını önerir.
11	Mesleki etik ve yasal sorumluluklar çerçevesinde uygun tedaviyi gerçekleştirir, bu tedavilere ilişkin verileri kayıt altına alır.
12	Mesleki bilgi, beceri ve yetkinliklerini geliştirmek amacıyla yaşam boyu öğrenme yaklaşımını benimser ve sürekli mesleki gelişim faaliyetlerine katılır.
13	Meslektaşları ve yardımcı sağlık personeli ile etkili sözlü ve yazılı iletişim kurar, disiplinler arası işbirliği ve ekip çalışmasına aktif olarak katılır.
14	Hasta ve hasta yakınları ile karşılıklı güven, anlayış ve saygı temelli iletişim kurar.
15	Diş hekimliği alanındaki temel ve güncel bilgileri, ulusal değerler çerçevesinde toplumun yararına olacak şekilde mesleki uygulamalarında kullanır; toplum ağız ve diş sağlığının korunması ve geliştirilmesine katkı sağlar.

