

Ders Bilgi Paketi

Ders Kodu	PDT 413	Türü:	Zorunlu	Dönem:	4 / Yıllık	Saat:	2K	AKTS:	8
Ders Adı:	Protetik Diş Tedavisi Klinik Eğitim								

Amacı, İçeriği ve Notlar

Amacı	Bu dersin amacı, Protetik Diş Tedavisi kapsamındaki mesleki uygulamaların sorumlu eğitimler gözetiminde gerçekleştirilmesini sağlamaktır.	Amacı (İng)	The aim of this course is to ensure that professional practices within the scope of Prosthetic Dentistry are carried out under the supervision of responsible trainers.
İçeriği	Bu derste, tüm Protetik tedavi süreçlerine klinik ortamında, hasta baş eğitim şeklinde yer verilmektedir.	İçeriği (İng)	In this course, all prosthetic treatment processes are included in the clinical setting, in the form of bedside training
Not		Not (İng)	

Değerlendirme Sistemi

Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı%
Ara Sınav-Yıl İçi S.		
Kısa Süreli Sınav		
Ödev / Seminer		
Derse Devam		
Uygulama		
Dönem Ödevi / Proje		
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	100
Toplam		100

AKTS/İş Yüğü Tablosu

Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam
Ders Süresi	40	4	160
Sınıf Dışı Ç. Süresi			0
Ödevler			0
Sunum/Seminer Hazırlama			0
Ara Sınavlar			0
Uygulama / Laboratuvar			0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	80	80
Toplam			240
AKTS Hesabı		30	8

Dersin Yetkilileri

Yetki Tipi	Yetkili Unvanı	Yetkili Ad Soyad	Web Sayfası	E-Posta
Dersin Sorumlusu	Doç. Dr.	Kubilay Barutçigil		
Öğretim Üyesi	Prof. Dr.	U. Şebnem Büyükkaplan		
Öğretim Üyesi	Doç. Dr.	Ömer Kırmalı		
Öğretim Üyesi	Doç. Dr.	Mehmet Mustafa Özarslan		
Öğretim Üyesi	Doç. Dr.	Nurullah TÜRKER		
Öğretim Üyesi	Dr. Öğr. Üyesi	Özlem ÜSTÜN		

	<p>Diş destekli tam protez (overdenture) yapabilme Diş doku destekli hareketli bölümlü protez yapabilme Doku destekli tam protez yapabilme</p>	<p>Ability to make tooth-supported fixed partial dentures Ability to make tooth-supported full dentures (overdenture) Ability to make dental tissue supported removable partial dentures Ability to make tissue supported full dentures</p>
6	<p>Bölümlü (parsiyel) kuron yapabilme Geçici restorasyon uygulayabilme Hareketli protezlerde diş-kroşe ilavesi yapabilme Hareketli protezlerde kırık tamiri yapabilme Hareketli protezlerde uyumlama yapabilme ve vuruk alabilme Okluzyonu kontrol edebilme Diş destekli hareketli bölümlü protez yapabilme Diş destekli hassas tutuculu hareketli bölümlü protez yapabilme Diş destekli sabit bölümlü protez yapabilme Diş destekli tam protez (overdenture) yapabilme Diş doku destekli hareketli bölümlü protez yapabilme Doku destekli tam protez yapabilme</p>	<p>Ability to make partial (partial) crowns Ability to apply temporary restoration Ability to add tooth-clasp in removable dentures Fracture repair in removable prostheses Adjustment and perforation in removable prostheses Ability to control occlusion Ability to make tooth-supported removable partial dentures Ability to make removable partial dentures with tooth-supported precision attachment Ability to make tooth-supported fixed partial dentures Ability to make tooth-supported full dentures (overdenture) Ability to make dental tissue supported removable partial dentures Ability to make tissue supported full dentures</p>
7	<p>Bölümlü (parsiyel) kuron yapabilme Geçici restorasyon uygulayabilme Hareketli protezlerde diş-kroşe ilavesi yapabilme Hareketli protezlerde kırık tamiri yapabilme Hareketli protezlerde uyumlama yapabilme ve vuruk alabilme Okluzyonu kontrol edebilme Diş destekli hareketli bölümlü protez yapabilme Diş destekli hassas tutuculu hareketli bölümlü protez yapabilme Diş destekli sabit bölümlü protez yapabilme Diş destekli tam protez (overdenture) yapabilme Diş doku destekli hareketli bölümlü protez yapabilme Doku destekli tam protez yapabilme</p>	<p>Ability to make partial (partial) crowns Ability to apply temporary restoration Ability to add tooth-clasp in removable dentures Fracture repair in removable prostheses Adjustment and perforation in removable prostheses Ability to control occlusion Ability to make tooth-supported removable partial dentures Ability to make removable partial dentures with tooth-supported precision attachment Ability to make tooth-supported fixed partial dentures Ability to make tooth-supported full dentures (overdenture) Ability to make dental tissue supported removable partial dentures Ability to make tissue supported full dentures</p>
8	<p>Bölümlü (parsiyel) kuron yapabilme Geçici restorasyon uygulayabilme Hareketli protezlerde diş-kroşe ilavesi yapabilme Hareketli protezlerde kırık tamiri yapabilme Hareketli protezlerde uyumlama yapabilme ve vuruk alabilme Okluzyonu kontrol edebilme Diş destekli hareketli bölümlü protez yapabilme Diş destekli hassas tutuculu hareketli bölümlü protez yapabilme Diş destekli sabit bölümlü protez yapabilme Diş destekli tam protez (overdenture) yapabilme Diş doku destekli hareketli bölümlü protez yapabilme Doku destekli tam protez yapabilme</p>	<p>Ability to make partial (partial) crowns Ability to apply temporary restoration Ability to add tooth-clasp in removable dentures Fracture repair in removable prostheses Adjustment and perforation in removable prostheses Ability to control occlusion Ability to make tooth-supported removable partial dentures Ability to make removable partial dentures with tooth-supported precision attachment Ability to make tooth-supported fixed partial dentures Ability to make tooth-supported full dentures (overdenture) Ability to make dental tissue supported removable partial dentures Ability to make tissue supported full dentures</p>
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

Dersin Kaynakları

Kaynak Adı	Kaynak Ad (İng.)

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra	Öğrenme Çıktısı	Öğr. Çıktısı (İng.)
1	Hasta, hasta yakınları, sağlık çalışanları ve öğretim üye ve elemanları ile etkili iletişim kurar.	Communicates effectively with patients, their relatives, healthcare professionals and faculty members.
2	Ağız içi, dışı muayeneyi yapabilir, radyografi değerlendirmesi yapar.	Performs intraoral and extraoral examination and makes radiographic evaluation.
3	Hastalığın teşhisini koyup ve uygun tedavi planlaması yapar.	Diagnose the disease and plan appropriate treatment.
4	Protetik diş tedavisi materyallerin kullanım amaçlarını ve özelliklerini bilir ve buna göre uygulamalar yapar.	Knows the purposes and properties of prosthetic dental treatment materials and makes applications accordingly.
5	Sabit ve hareketli protez yapım prosedürlerini bilir, güncel ve geleneksel teknikler doğrultusunda uygulamalar yapar.	Knows fixed and removable prosthesis production procedures, makes applications in line with current and traditional techniques.
6	Güncel restoratif materyalleri kullanabilir ve güncel tedavi metotlarını uygular.	Can use up-to-date restorative materials and apply up-to-date treatment methods.
7	Bireysel koruyucu önleyici uygulamalar yapar.	Makes individual protective and preventive applications.
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Haftalık Öğrenme Çıktıları

	Konu	Öğrenme Çıktısı
1	Diş destekli sabit bölümlü protez yapabilme	<p>Diş destekli sabit bölümlü protez endikasyonu koyabilir. kontrendikasyon/riskleri belirler. hastayı hazırlar. tedavi uygulamsı için hazırlık yapar. komplikasyon önlemini alır. diş destekli sabit bölümlü protez tanımını yapar. Sabit bölümlü protez endikasyonu koyabilmek için yeterli destek diş destek dokuları belirler. sabit bölümlü protez yapım aşamalarında estetik fonksiyon ve fonasyona dikkat ederek restorasyonu tamamlar. diş destekli sabit bölümlü protezlerde görebilecek hataları bilir ve oluşan problemlerin çözümleri hakkında bilgi sahibidir. hastaya pozisyon verir. diş preparasyonlarını yapar. diş eti retraksiyonu yapar. daimi ölçülerini ve kapanış kaydını alır. geçici restorasyonları hazırlar ve geçici simante eder. hastaya alt yapı provası için randevu verir. alt yapı provası için geçicileri çıkarır. alt yapı provası yapılır ve gerekli düzeltmeleri uygular dentin provası için randevu verir ve geçicileri simante eder. dentin provası için geçicileri çıkarır. renk oklüzal uyum gibi kretelere bakar ve gereken düzeltmeleri yapar. Diş destekli sabit bölümlü protezleri simante eder. hastaya temizleme ve gerekli tavsiyeleri verir.</p>
2	Diş destekli hareketli bölümlü protez yapabilme	<p>Diş destekli hareketli bölümlü protez endikasyonu koyabilir. kontrendikasyon/riskleri belirler. hastayı hazırlar. tedavi uygulamsı için hazırlık yapar. komplikasyon önlemini alır. diş destekli hareketli bölümlü protez tanımını yapar. Hareketli bölümlü protez endikasyonu koyabilmek için yeterli destek diş destek dokuları belirler. Hareketli bölümlü protez yapım aşamalarında estetik fonksiyon ve fonasyona dikkat ederek restorasyonu tamamlar. diş destekli hareketli bölümlü protezlerde görebilecek hataları bilir ve oluşan problemlerin çözümleri hakkında bilgi sahibidir. hastaya pozisyon verir. hastadan anatomik kaşık ile ölçüsünü alır model ölçüsünü döker. model alçısı üzerinde şahsı kaşığı hazırlar. şahsı kaşık ile hastadan iskelet ölçüsünü alır. uygun alçı kullanarak iskelet alçısını döker. iskelet planlamasını yapar ve laboratuvara gönderir. iskelet provayı hastadan yapar. Uygun düzeltmeleri yaptıktan sonra mum kapanış alır hastadan yapay diş seçimini yapar ve diş dizimini yapar. dişli provayı gerekli estetik fonksiyon ve fonasyon dikkate alınarak yapar. hastaya diş destekli hareketli bölümlü prtezi renk ve oklüzal gibi kriterlere bakarak hastaya teslim eder. hastaya temizleme ve gerekli tavsiyeleri verir.kontrol randevusu verir. kontrol randevusunda hastanın şikayetlerini dinler ve problemlerin çözümünü yapar.</p>
3	Doku destekli tam protez yapabilme	<p>doku destekli tam protez endikasyonu koyabilir. kontrendikasyon/riskleri belirler. hastayı hazırlar. tedavi uygulamsı için hazırlık yapar. komplikasyon önlemini alır. Doku destekli tam protez tanımını yapar. Tam protez endikasyonu koyabilmek için yeterli destek diş destek dokularını belirler. Tam protez yapım aşamalarında estetik fonksiyon ve fonasyona dikkat ederek restorasyonu tamamlar. Doku destekli tam bölümlü protezlerde görebilecek hataları bilir ve oluşan problemlerin çözümleri hakkında bilgi sahibidir. hastaya pozisyon verir. hastadan anatomik kaşık ile ölçüsünü alır model ölçüsünü döker. model alçısı üzerinde şahsı kaşığı hazırlar. şahsı kaşık iler hastadan daimi ölçüsünü alır.</p>

		<p>uygun alçı kullanarak iskelet alçısını döker. dikey boyut kaydı için kaide hazırlar Uygun düzeltmeleri yaptıktan sonra sentrik ilişki ve dikey boyut kaydı alır hastadan yapay diş seçimini yapar ve diş dizimini yapar. dişli provayı estetik fonksiyon ve fonasyon dikkate alınarak yapar. hastaya diş destekli hareketli bölümlü prtezi renk ve oklüzal gibi kriterlere bakarak hastaya teslim eder. hastaya temizleme ve gerekli tavsiyeleri verir.kontrol randevusu verir. kontrol randevusunda hastanın şikayetlerini dinler ve problemlerin çözümünü yapar.</p>
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		

Dersin Program Çıktılarına Katkısı												
ÖÇ	1.Temel tıp bilimleri ve diş hekimliği teorik ve klinik uygulamalara entegre edebilme yetkinliğine sahiptir	2.Diş hekimliğinde kullanılan geleneksel ve modern tüm materyal, ekipman, cihaz ve aletler hakkında bilgi ve donanıma sahiptir ve etkin bir şekilde kullanılabilir	3.Hastaların tıbbi durumlarının semptomlarının, laboratuvar sonuçlarının ve ilaç etkileşimlerinin değerlendirilmesini yapar, çeşitli sistemik hastalıklar ve bunlarla ilişkili ağız ve diş hastalıklarının tedavi yollarını bilir ve bu tip durumlarda alınması gereken önlemleri uygular.	4.Ağız, çene, diş ve tüm oral dokuların, hücre, doku, organ ve sistem bazında yapı ve fonksiyonlarını tanımlar.	5.Ağız, çene, diş ve tüm oral dokuların yapı ve fonksiyon değişikliklerini, hastalık ve semptomlarını değerlendirir, disiplin içi ve disiplinler arası teşhis ve tedavi planlamalarında yer alır ve kendi bilgi ve sınırlarını bilerek tedaviler yapar, gerektiğinde alanında uzman hekimlerden görüş ve yardım alır.	6.Çocuk ve yetişkinlerde koruyucu diş hekimliği uygulamaları konusunda bilgi ve donanıma sahiptir, bu uygulamaları klinikte yapar ve gerekli durumlarda yerel, ulusal proje ve etkinliklerde yer alarak koruyucu diş hekimliği ilkelerini yerine getirir	7.Tıp etiği kurallarını bilir, hastalarla, hasta yakınlarıyla, meslektaş ve diğer sağlık çalışanlarıyla toplumsal, sosyal, bilimsel ve etik değerler çerçevesinde iletişim kurar, teşhis, tedavi planlaması ve tedavilerini etik ve hukuki sorumlulukları göz önünde bulundurarak yürütür.	8.Tüm sağlık çalışanları ile uyumlu ekip çalışması yürütür, mesleki fikir ve deneyimlerini sözlü ve yazılı olarak açık bir şekilde dile getirir, bireysel mesleki çalışmalarında sorumluluk ve inisiyatif alır.	9.Çalıştığı ortamda tüm çalışanların sağlığı, güvenliği, hasta güvenliği ve riskleri konusunda bilgi ve donanıma sahiptir, gerekli önlemleri alır.	10.Yaşam boyu öğrenme ilkesi çerçevesinde, diş hekimliği bilgilerini takip eder, mesleki ve akademik alanlarda öğrendiği güncel bilgileri kullanır.	11.Halk sağlığı ve sosyal tıp ilkeleri konusunda, adli durumlarda sorumlulukları ve yapması gerekenler konusunda gerekli birikime sahiptir ve gerekli durumlarda uygulamalarda görev alabilir.	12.Sağlık Turizmi konusunda gerekli ve yeterli bilgiye sahiptir, gerekli durumlarda uygulamalarda görev alabilir.
	1						5	5	5			
	2	5		5	5	5						
	3			5	5	5						
	4		5							5		
	5		5	5			5			5		
	6	5	5	5		5	5			5		
	7						5				5	
	8											
	9											
10												
Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek												

Dersin ÇEP Sosyal Yeterliliklere Katkısı														
Öç	A. Bilimsellik			B. Profesyonellik Ve Etik						C. İletişim				
	1. Hasta tanı ve tedavi planı sürecinde problem çözme ve eleştirel düşünme becerisini kullanarak klinik karar verir.	2. Uluslararası düzeyde akademik kaynakları izler ve araştırma sonuçlarını değerlendirir.	3. Yüksek düzeyde güncel klinik hizmeti vermek için varsa kanıta dayalı dış hekimliği uygulamalarını meslek pratiğinde kullanır.	1. Yaşam boyu öğrenme kavramını benimseyerek; sürekli profesyonel gelişimini sağlayacak planlamayı yapar, uygular ve mesleki açıdan sürekli gelişim sağlar.	2. Klinik problemlerin çözümünde evrensel mesleki etik kurallara uyar.	3. Birden fazla hasta başvurusunda, acil ve öncelikli tıbbi durumu göz önünde bulundurur.	4. Hizmet sunumunda ulusal hukuk kurallarına uyar.	5. Hastaya ait bilgilerin ve kayıtların gizliliğini sağlar.	6. Aydınlatılmış onam alır.	1. İletişim becerilerini kullanarak kişiler arası uyumu sağlar.	2. Meslektaşları ve ekip üyeleri ile etkili iletişim kurar.	3. Hasta ve hasta yakınları ile etkili iletişim kurar.	4. Hastaları yaş ve gelişim düzeylerine uygun olarak değerlendirir ve iletişim kurar.	5. Hastaya biyopsikososyal yaklaşım gösterir ve hasta odaklı davranır.
1				5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2	5		5											
3			5											
4	5	5	5											
5	5	5	5											
6	5	5	5											
7														
8														
9														
10														

Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek

Dersin ÇEP Sosyal Yeterliliklere Katkısı																			
Öç	D. Sağlık Önelenmesi						E. Kurumsal Yönetim Ve Liderlik									F. Bilişim			
	1. Bireysel diş hekimliği uygulamalarında, düzeltici tedaviyi değil, sağlığın korunması ve geliştirilmesini önceler.	2. Toplumsal düzeyde, ağız ve diş sağlığının korunması ve geliştirilmesinde sorumluluk alır.	3. Kendi hazırladığı toplumsal koruyucu programlarda, hastaların risk gruplarına göre planlamasını ve uygulamasını yapar.	4. Ulusal ağız ve diş sağlığı sistemi ve sağlık politikaları ile ilgili önerilerde bulunur.	5. Sağlığın geliştirilmesi uygulamalarını destekler.	6. Hayatın farklı evrelerinde sağlıklılık durumunu destekler (gebelik, doğum, lohusalık, yenidoğan, çocukluk, ergenlik, yetişkinlik, menopoz, andropoz, yaşlılık)	1. Tedavi hizmetinin sunumunda hasta güvenliği ve klinik risk yönetimini sistematize eder.	2. Sağlık hizmeti kapsamında ekip kurar, ekibin uyumlu çalışmasını sağlar ve ekibe liderlik eder.	3. Birlikte çalıştığı ekibe, hastalarına ve meslektaşlarına saygı gösterir, empati kurar.	4. Hasta kayıtlarının eksiksiz tutulmasını, korunmasını ve gizliliğini sağlar.	5. Ağız ve diş sağlığı hizmetlerinin yönetimi ile ilgili güncel gelişmeleri izler, değerlendirir ve uygular.	6. Mali ve insan kaynaklarının etkin ve verimli şekilde yönetir.	7. Kalite geliştirme süreçlerine uyar ve uygular.	8. Kurum yönetiminde afet planı yapar.	9. Kendisi ve diğer çalışanlar için ergonomik ve güvenli çalışma ortamları sağlar.	1. Yönetimsel ve klinik süreçlerde bilişim teknolojilerini kullanır.	2. Hasta kayıtlarının alınması, saklanması ve kullanılmasında bilişim teknolojilerini kullanır.	3. Elektronik kayıtların güvenliğini ve erişim kontrolünü sağlar.	4. Diş hekimliği bilişim teknolojileri kapsamında güncel gelişmeleri izler, değerlendirir ve uygular.
1							2	2	2	2	2	2	2	2	2				
2																			
3																			
4																			
5	4	4	4	4	4	4													
6	4	4	4	4	4	4													
7	5	5	5	5	5	5													
8																			
9																			
10																			

Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek

Dersin ÇEP Sosyal Yeterliliklere Katkısı

G. Tanı Ve Tedavi Süreçleri

Öç	1. Çalışma sınırlarını doğru olarak saptar, gerektiğinde konsültasyon ister ve hastasını uzmana yönlendirir.	2. Tanı ve tedavi planlaması için hastanın detaylı öyküsünü alır, klinik ve radyografik muayenesini yapar, gerektiğinde yardımcı tanı yöntemlerini kullanır, bulguları değerlendirir ve süreci yönetir.	3. Tedavi planlamasına hastanın genel sağlık durumunu göz önünde bulundurur.	4. Hastanın ağız ve diş sağlığı risk grubunu (diş çürükleri, periodontal hastalık vb) da dikkate alarak, hasta için alternatif tedavi planları hazırlar ve sunar.	5. Alternatif tedavi planlarının avantaj ve dezavantajı hakkında hastaya bilgi vererek, hasta ile birlikte klinik karar verir.	6. Farklı yaş grupları ve özel gereksinimi olan hastalar dahil tüm gruplarda ağız ve diş bakımını planlar.	7. Görev tanımında yer alan mesleki uygulamaları uygun şekilde ve zamanında kullanır.	8. Tüm klinik işlemler için evrensel enfeksiyon kontrol talimatlarını uygular.	9. Hastanın ağrısı ve diş hekimi kaygısı için önlem alır, tanı koyar ve başa çıkar.	10. Diş hekimliği alanında, erken tanı ve tedavi yöntemlerini kullanır ve hastalıkların ilerlemesini önler.	11. Uygulamış tedavi hizmetinin sonuçlarını değerlendirir.	12. Tedavi planlamasında hastanın acil ve öncelikli durumlarını göz önünde bulundurur.	13. Hasta olarak başvuran kişinin suistimal ve/veya ihmale uğrama durumunu fark eder ve süreci yönetir.	14. Madde bağımlılığını fark eder ve süreci yönetir.	15. Öncelikli ve riskli/incinebilir gruplara yönelik diş sağlığı hizmetlerini sağlar	16. Hasta takip gereksinimini belirler, süreci planlar ve gerçekleştirir.
1	5				5				4				3		3	
2	5	5						5		5		5				
3	5		5	5	5	5		5		5						
4							5	5								
5							5	5								
6							5	5								
7				5			5	5								
8																
9																
10																

Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek