

## Ders Bilgi Paketi

Ders Kodu	PER 511	Türü:	Zorunlu	Dönem:	5 / Yıllık	Saat:	K	AKTS:	4
Ders Adı:	Periodontoloji Klinik Eğitim								

### Amacı, İçeriği ve Notlar

Amacı	Öğrencilerin klinik düzeni içerisinde periodontal tedavi işlemlerini uygulamak amaçlanmaktadır	Amacı (İng)	It is aimed to apply periodontal treatment procedures within the clinical order students
İçeriği	Hasta ilişkilerini, hasta onam formunu, hijyen işlemlerini, hastanın anamnezini almayı, radyografi yorumlamayı, intraoral muayene yapmayı, klinik ölçümleri yapabilmeyi, diş eti hastalıklarını, tedavi fazlarını, periodontal el aletlerini, periodontal tedaviyi uygulamayı, hastaya oral hijyen eğitimi verip hasta motivasyonunu sağlamayı	İçeriği (İng)	Patient relations, patient consent form, hygiene procedures, taking the patient's anamnesis, radiography interpretation, intraoral examination, clinical measurements, gingival diseases, treatment phases, periodontal hand tools, applying periodontal treatment, giving oral hygiene training to the patient and providing patient motivation
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	20	7	140
Sınıf Dışı Ç. Süresi	20	2	40
Ödevler			0
Sunum/Seminer Hazırlama			0
Ara Sınavlar			0
Uygulama / Laboratuvar			0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	60	60
Toplam			240
AKTS Hesabı		60	6

### Dersin Yetkilileri

Yetki Tipi	Yetkili Unvanı	Yetkili Ad Soyad	Web Sayfası	E-Posta
Dersin Sorumlusu	Prof. Dr.	Kemal ÜSTÜN		
Öğretim Üyesi	Doç. Dr.	Mükerrem HATİPOĞLU		
Öğretim Üyesi	Doç. Dr.	Nezahat Arzu KAYAR		
Öğretim Üyesi	Dr. Öğ. Üyesi	Özlem DALATABAN		
Öğretim Üyesi				
Öğretim Üyesi				

Haftalık Ders Akışı		
Hafta	Konu	Konu(İng)
1	Periodontal indeks alabilme ve değerlendirme Hasta karşılama ve iletişim kurabilme Hasta konumlandırmak ve ergonomik çalışmak Tedavi sırasında kullanılan el aletlerini tanımak ve kullanmak Sistemik-dental anamnez alma ve yorumlama Diş yüzey temizliği yapabilme Ağız bakımı düzeyini değerlendirebilme ve ağız bakım eğitimi verebilme	Obtaining and evaluating periodontal index Patient reception and communication Positioning the patient and working ergonomically Recognizing and using hand tools used during treatment Systemic-dental history taking and interpretation Ability to clean teeth To be able to evaluate the level of oral care and to give oral care education
2	Periodontal indeks alabilme ve değerlendirme Hasta karşılama ve iletişim kurabilme Hasta konumlandırmak ve ergonomik çalışmak Tedavi sırasında kullanılan el aletlerini tanımak ve kullanmak Sistemik-dental anamnez alma ve yorumlama Diş yüzey temizliği yapabilme Ağız bakımı düzeyini değerlendirebilme ve ağız bakım eğitimi verebilme	Obtaining and evaluating periodontal index Patient reception and communication Positioning the patient and working ergonomically Recognizing and using hand tools used during treatment Systemic-dental history taking and interpretation Ability to clean teeth To be able to evaluate the level of oral care and to give oral care education
3	Periodontal indeks alabilme ve değerlendirme Hasta karşılama ve iletişim kurabilme Hasta konumlandırmak ve ergonomik çalışmak Tedavi sırasında kullanılan el aletlerini tanımak ve kullanmak Sistemik-dental anamnez alma ve yorumlama Diş yüzey temizliği yapabilme Ağız bakımı düzeyini değerlendirebilme ve ağız bakım eğitimi verebilme	Obtaining and evaluating periodontal index Patient reception and communication Positioning the patient and working ergonomically Recognizing and using hand tools used during treatment Systemic-dental history taking and interpretation Ability to clean teeth To be able to evaluate the level of oral care and to give oral care education
4	Periodontal indeks alabilme ve değerlendirme Hasta karşılama ve iletişim kurabilme Hasta konumlandırmak ve ergonomik çalışmak Tedavi sırasında kullanılan el aletlerini tanımak ve kullanmak Sistemik-dental anamnez alma ve yorumlama Diş yüzey temizliği yapabilme Ağız bakımı düzeyini değerlendirebilme ve ağız bakım eğitimi verebilme	Obtaining and evaluating periodontal index Patient reception and communication Positioning the patient and working ergonomically Recognizing and using hand tools used during treatment Systemic-dental history taking and interpretation Ability to clean teeth To be able to evaluate the level of oral care and to give oral care education
5		
6		
7		
8		
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 ilişkilerini, hasta onam formunu, hijyen işlemlerini bilir.	Knows patient relations, patient consent form, hygiene procedures.
2	Hastanın anamnezini almayı, radyografi yorumlamayı, intraoral muayene yapmayı, klinik ölçümleri(plak indeksi, gingival indeks, cep derinliği, sondalamada kanama, ataşman seviyesi, mobilite, fremitus, diş eti çekilme miktarı, keratinize diş eti genişliği ve kalınlığı, mukogingival stres, furkasyon muayenesi) yapabilmeyi öğrenir.	Taking the patient's anamnesis, radiography interpretation, intraoral examination, clinical measurements (plaque index, gingival index, pocket depth, bleeding on probing, attachment level, mobility, fremitus, amount of gingival recession, keratinized gingival width and thickness, mucogingival stress, furcation examination) ) learn to do.
3	Diş eti hastalıklarını( gingivitis, periodontitis vb.), tedavi fazlarını(faz I-II-III-idame), periodontal el aletlerini bilir.	Knows gingival diseases (gingivitis, periodontitis, etc.), treatment phases (phase I-II-III-maintenance), periodontal hand tools.
4	Periodontal tedaviyi( diş yüzey temizliği) uygular. Hastaya oral hijyen eğitimi verip hasta motivasyonunu sağlayabilir.	Applies periodontal treatment (tooth surface cleaning). It can provide patient motivation by giving oral hygiene training to the patient.
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

**Haftalık Öğrenme Çıktıları**

	Konu	Öğrenme Çıktısı
1	Periodontal indeks alabilme ve değerlendirme	gerekli aletleri tanıy ve gerekli kayıt materyallerini hazırlar kendini ve hastayı korumak için gerekli olan önlemleri alır dental ünitede hastayı çalışma pozisyonlarına göre ergonomik olarak konumlandırır doğru el aletleriyle periodontal teşhis ve tedavi için gerekli ölçümleri tablolandırabilir. ölçünlerinin doğruluğunu tekrar gösterebilir
2	Hasta karşılama ve iletişim kurabilme	onam formlarının içeriğini bilir ve anlatır. hastaya onam formunu imzalatır onam form kontrolü ve saklamasını yapar hastalık ve tedavi hakkında sahip olduğu bilgileri açıklayabilir. hastaya gerekli tüm bilgileri verebilir sorumlu asistanına veya hocasına geri bildirim verebilir staj defterindeki bölümlerini açıklayabilir hastadan edindiği bilgileri defterine doldurur hasta bilgilerinden edindiklerini yorumlayabilir ve bu doğrultuda sorumlu hekime açıklama yapabilir.
3	Hasta konumlandırmak ve ergonomik çalışmak	ergonomik çalışma prensiplerini gösterebilir doğru hasta ve hekim pozisyonlarını bilir ve hasta başında uygular doğru pozisyonda çalıştığını kontrol edebilir.
4	Tedavi sırasında kullanılan el aletlerini tanımak ve kullanmak	stajyerin teşhis ve tedavi sırasında kullanacağı tüm ekipmanları seçebilir, nasıl kullanılacağını açıklayabilir ve işlem sırasında el aletlerini kullanabilir.
5	Sistemik-dental anamnez alma ve yorumlama	medikal ve dental anamnez formundaki soru ve bilgilerin ne anlama geldiğini açıklayabilir Hastadan medikal ve dental anamnez alarak anamnez formlarını uygun bir biçimde doldurabilir Hastanın medikal ve dental anamnezi sorumlu hekime açıklama yapabilir. stajyer hasta muayenesi sırasında intraoral yapıların sağlıklı ve hastalıklı durumları ayırtedebilir. Bu doğrultuda hastalık ve durum hakkında açıklama yapabilir. stajyer hasta muayenesi sırasında ekstraoral muayene tekniklerini bilir ve gözlemlediği patolojileri sorumlu hekime aktarabilir. sistemik-dental anamnez alıp hasta durumunu yorumlayabilir ve gerekli durumda gerekli branşlardan konsültasyon isteyebilir.
6	Diş yüzey temizliği yapabilme	Diş yüzeyi tedavisinin tanımını yapar. Diş yüzeyi tedavisi gereken durumları sayar. Diş yüzeyi tedavisi yöntemlerini sayar. Diş yüzeyi temizliği endikasyonu olan durumda işlemi uygun aletler ve yöntemlerle uygulayabilir. Diş yüzeyi temizliği sonrası dişlerin tüm yüzeylerini kontrol ederek subgingival plak ve eklenli kalıp kalmadığını kontrol edebilir.
7	Ağız bakımı düzeyini değerlendirebilme ve ağız bakım eğitimi verebilme	Hastanın ağız bakım durumunu değerlendiren plak boyayıcı ajanları bilir. Plak indexleri ile bunu dökümanete edebilir. Hastaya diş fırçalama teknikleri ve diş yüzeyi, arayüz temizliği ve dil temizliğinde kullanabileceği aletlerle ilgili açıklama yapabilir. Hastanın ağız bakım durumunu değerlendiren plak boyayıcı ajanları uygular. Plak indexleri ile bunu dökümanete eder. Hastaya diş fırçalama teknikleri ve diş yüzeyi, arayüz temizliği ve dil temizliğinde kullanabileceği aletlerle ilgili açıklama yapar. hastanın oral hijyen eğitimi doğrultusunda doğru ağız bakımı ekipmanlarını kullanıp kullanmadığı hasta ağızı görüntüsüyle anlayabilir ve bu doğrultuda hastayı yönlendirir.
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

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	3		3			4			3	
	2			5	4	5						
	3	4	5			5						
	4			5	3	4						1
	5											
	6											
	7											
	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	4							5	5			5	5	4
2	5				4								3	
3	3				4									
4	5				2					4		5		
5														
6														
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 gelişmeler, değerlendirmeler ve uygulamalar.	6. Mali ve insan kaynaklarının etkin ve verimli şekilde yönetimi.	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 gelişmeler, değerlendirir ve uygular.
1		4	3						5							5			
2	2				5	4													
3	3	2	5		3														3
4	5	4	4					2											
5																			
6																			
7																			
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 dezavantajları 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				5								4	
2	5	4		5	5	4		4	5	4		5				3
3		5		5			5			5						
4		5	3		3			3			4					5
5																
6																
7																
8																
9																
10																

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